ABITA EXPERTISES
VOTRE DIAGNOSTIQUEUR DEPUIS 2005

Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis avant démolition (Listes C de l'annexe 13-9 du Code de la Santé publique)

Numéro de dossier :	**AE24-086-209**
Date du repérage :	**26 et 27/03/2024**

Références réglementaires et normatives	
Textes réglementaires	La mission est effectuée en application de l'article L4531-1 du code du travail conjointement aux arrêtés du 21 décembre 2012, du 26 juin 2013 et du 16 juillet 2019 et conformément aux articles R.1334-19, R.1334-22, R.1334-23, R.1334-24, R.1334-29-6 et l'annexe 13-9 du Code de la Santé Publique, issues du décret 2011-629 du 3 juin 2011.
Norme(s) utilisée(s)	Norme NF X 46-020 d'Août 2017 : Repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis

Immeuble bâti visité	
Adresse	Rue : ..... **ZI de la Gare** **Ancien Bâtiment Kickers** Code postal, ville : . **85600 MONTAIGU** Bât., escalier, niveau, appartement n°, lot n°: /
Périmètre de repérage :	**DEMOLITION** TOTALE ☒ PARTIELLE ☐ ..... **3 niveaux - Non mitoyen**
Type de logement : Fonction principale du bâtiment : Date de construction :	..... **Anciens locaux à usage professionnel** ..... **Industrie** ..... **< 1997**

Le propriétaire et le commanditaire	
Le(s) propriétaire(s) :	Nom et prénom **:** ... **TERRES DE MONTAIGU - Communauté d'Agglomération** Adresse : ..... **35 Avenue Villebois Mareuil** **85603 MONTAIGU VENDÉE**
Le commanditaire	Nom et prénom : ... **TERRES DE MONTAIGU - Communauté d'Agglomération** Adresse : ..... **35 Avenue Villebois Mareuil** **85603 MONTAIGU VENDÉE**

Le(s) signataire(s)

	NOM Prénom	Fonction	Organisme certification	Détail de la certification
Opérateur(s) de repérage ayant participé au repérage ---------- Personne(s) signataire(s) autorisant la diffusion du rapport	Damien FAZILLEAU	Opérateur de repérage	BUREAU VERITAS CERTIFICATION France 1 place Zaha Hadid 92400 COURBEVOIE	Obtention : 16/05/2022 Échéance : 15/05/2029 N° de certification : 14416285

Raison sociale de l'entreprise : **SARL ABITA EXPERTISES** (Numéro SIRET : **487 716 516 00058)**
Adresse : **12 Avenue Jules Verne, 44230 SAINT-SÉBASTIEN-SUR-LOIRE**
Désignation de la compagnie d'assurance : **AXA**
Numéro de police et date de validité : **105992956604 / 31/12/2024**

Le rapport de repérage
Date d'émission du rapport de repérage : 18/04/2024, remis au propriétaire le 18/04/2024
Diffusion : le présent rapport de repérage ne peut être reproduit que dans sa totalité, annexes incluses
Pagination : le présent rapport avec les annexes comprises, est constitué de 218 pages

12 Avenue Jules Verne 44230 SAINT-SEBASTIEN-SUR-LOIRE
Tel : 02.40.95.10.18 e-mail : abitaexpertises44230@gmail.com
SARL au capital de 7 800 € – RCS Nantes 487 716 516 – Code APE : 7120 B—RCP : GAN n° 211.222.402

Sommaire

1 Les conclusions
2 Le(s) laboratoire(s) d'analyses
3 La mission de repérage
3.1 L'objet de la mission
3.2 Le cadre de la mission
3.2.1 L'intitulé de la mission
3.2.2 Le cadre réglementaire de la mission
3.2.3 L'objectif de la mission
3.2.4 Le programme de repérage de la mission réglementaire.
3.2.5 Programme de repérage complémentaire (le cas échéant)
3.2.6 Le périmètre de repérage effectif
4 Conditions de réalisation du repérage
4.1 Bilan de l'analyse documentaire
4.2 Date d'exécution des visites du repérage in situ
4.3 Écarts, adjonctions, suppressions par rapport aux normes en vigueur
4.4 Plan et procédures de prélèvements
5 Résultats détaillés du repérage
5.0 Liste des matériaux (Liste C) reconnus visuellement
5.1 Liste des matériaux ou produits contenant de l'amiante, états de conservation, conséquences réglementaires (fiche de cotation)
5.2 Listes des matériaux et produits ne contenant pas d'amiante après analyse
5.3 Liste des matériaux ou produits ne contenant pas d'amiante sur justificatif
5.4 Liste des zones, présentée par catégorie
5.5 Récapitulatif zone par zone
6 Signatures
7 Annexes

1. – Les conclusions

1.1. Dans le cadre de mission décrit à l'article 3.2, il a été repéré :

- des matériaux et produits contenant de l'amiante après analyse en laboratoire :

Façade haute et basse: Plaques planes fibres-ciment Amiantées (Rez de chaussée - Parking aérien coté rue)
Conduite verticale fibres-ciment Amiantées (Rez de chaussée - Open space)
Allèges / murs intérieurs plaques planes fibres-ciment amiantées (Rez de chaussée - Bureau 2)
Isolant plafond (Rez de chaussée - Dégagement 4)
Conduit d'aération souterrain fibres-ciment amiantés (Sous-Sol - Pièce 2)
Rive haute toiture plaques fibres-ciment Amiantées (Rez de chaussée - Entrepôt 1)
Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées (Rez de chaussée - Entrepôt 1)
Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées (Rez de chaussée - Entrepôt 1)
Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées (Rez de chaussée - Entrepôt 1)
Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées (Rez de chaussée - Entrepôt 1)
Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées (Rez de chaussée - Entrepôt 1)
Conduit d'aération dans mur (Rez de chaussée - Sanitaires)
Joint fenêtre (Rez de chaussée - Entrepôt 2)
Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées (Rez de chaussée - Entrepôt 3)
Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées (Rez de chaussée - Entrepôt 3)
Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées (Rez de chaussée - Entrepôt 4)
Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées (Rez de chaussée - Entrepôt 5)
Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées (Rez de chaussée - Entrepôt 6)
Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées (Rez de chaussée - Entrepôt 6)
Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées (Rez de chaussée - Préau)
Paroi: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées (Rez de chaussée - Préau)
Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées (Rez de chaussée - Stock)
Conduites d'eaux de pluie fibres-ciment Amiantées (Extérieur arrière entrepot 3 - semi enterré)
Dépots au sol: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées (Rez de chaussée - Stock et Préau)

- des matériaux et produits ayant fait l'objet d'analyse, ne contenant pas d'amiante :

- Enduit poteaux exterieur (Rez de chaussée - Auvent)
- Sol béton (Rez de chaussée - Accueil)
- Dalles de faux plafond (Rez de chaussée - Accueil)
- Joint porte/fenêtre (Rez de chaussée - Accueil)
- Crépi mur extérieur (Rez de chaussée - Open space)
- Joint porte/fenêtre (Rez de chaussée - Open space)
- Joint fenêtre (Rez de chaussée - Open space)
- Isolation plafond (Rez de chaussée - Open space)
- Peinture élements de charpente (Rez de chaussée - Open space)
- Joint fenêtre (Rez de chaussée - Bureau 2)
- Colle et joint plinthes (Rez de chaussée - Bureau 2)
- Colle et joint carrelage (Rez de chaussée - Bureau 2)
- Colle et joint carrelage (Rez de chaussée - Sanitaires 1)
- Colle et joint plinthes (Rez de chaussée - Sanitaires 1)
- Colle et joint faience (Rez de chaussée - Sanitaires 1)
- Dalles de faux plafond (Rez de chaussée - Sanitaires 1)
- Dalles de faux plafond (Rez de chaussée - Bureau 7)
- Calorifugeage (Rez de chaussée - Bureau 7)
- Isolant plafond (Rez de chaussée - Bureau 7)
- Dalles de faux plafond (Rez de chaussée - Dégagement 1)
- Joint fenêtre (Rez de chaussée - Bureau 10)
- Dalles de faux plafond (Rez de chaussée - Dégagement 2)
- Colle et joint faience (Rez de chaussée - Point d'eau)
- Colle et joint carrelage (Rez de chaussée - Local technique)
- Colle et joint faience (Rez de chaussée - Sanitaires 2)
- Colle et joint carrelage (Rez de chaussée - Sanitaires 2)
- Enduit mur exterieur (Rez de chaussée - Bureau 13)
- Joint porte/fenêtre (Rez de chaussée - Bureau 13)
- Joint fenêtre (Rez de chaussée - Bureau 13)
- Sol (Rez de chaussée - Dégagement 4)
- Dalles de faux plafond (Rez de chaussée - Dégagement 4)
- Calorifugeage (Rez de chaussée - Dégagement 4)
- Enduit mur (Rez de chaussée - Dégagement 4)
- Calorifugeage (Rez de chaussée - Sanitaires 3)
- Dalles de faux plafond (Rez de chaussée - Point d'eau 2)
- Calorifugeage (Rez de chaussée - Point d'eau 2)
- Colle et joint carrelage (Rez de chaussée - Point d'eau 2)
- Colle et joint plinthes (Rez de chaussée - Point d'eau 2)
- Colle et joint faience (Rez de chaussée - Point d'eau 2)
- Joint porte/ fenêtre (Rez de chaussée - Entrée)
- Dalles de faux plafond (Rez de chaussée - Entrée)
- Sol (Rez de chaussée - Entrée)
- Isolant plafond (1er étage - Palier)
- Dalles de faux plafond (1er étage - Palier)
- Joint fenêtre (1er étage - Palier)
- Colle et joint carrelage (1er étage - Point d'eau)
- Colle et joint plinthes (1er étage - Point d'eau)
- Colle et joint faience (1er étage - Point d'eau)
- Colle et joint petit carreaux carrelage (sous grand) (1er étage - Point d'eau)
- Colle et joint marches carrelage (Sous-Sol - Escalier)
- Enduit mur (Sous-Sol - Escalier)
- Dalles de faux plafond (Sous-Sol - Escalier)
- Colle et joint petits carreaux de carrelage (Sous-Sol - Dégagement)
- Allèges/mur fenêtres (Sous-Sol - Pièce 1)
- Enduit mur (Sous-Sol - Pièce 1)
- Colle plinthes moquette (Sous-Sol - Pièce 1)
- Joint fenêtre (Sous-Sol - Pièce 1)
- Isolant bardage (Rez de chaussée - Entrepôt 1)
- Sol (Rez de chaussée - Entrepôt 1)
- Sol (Rez de chaussée - Entrepôt 1)
- Sol (Rez de chaussée - Entrepôt 1)

12 Avenue Jules Verne 44230 SAINT-SEBASTIEN-SUR-LOIRE
Tel : 02.40.95.10.18 e-mail : abitaexpertises44230@gmail.com
SARL au capital de 7 800 € – RCS Nantes 487 716 516 – Code APE : 7120 B—RCP : GAN n° 211.222.402

Sol (Rez de chaussée - Entrepôt 1)
Panneaux isolant plafond (Rez de chaussée - Entrepôt 1)
Panneaux isolant plafond (Rez de chaussée - Entrepôt 1)
Panneaux isolant plafond (Rez de chaussée - Entrepôt 1)
Panneaux isolant plafond (Rez de chaussée - Entrepôt 1)
Calorifugeage (Rez de chaussée - Entrepôt 1)
Peinture poteaux (Rez de chaussée - Entrepôt 1)
Dalles de faux plafond (Rez de chaussée - Bureau 17)
Colle et joint carrelage (Rez de chaussée - Sanitaires)
Colle et joint plinthes (Rez de chaussée - Sanitaires)
Colle et joint faience (Rez de chaussée - Sanitaires)
Joint fenêtre (Rez de chaussée - Sanitaires)
Isolant bardage (Rez de chaussée - Entrepôt 2)
Sol (Rez de chaussée - Entrepôt 2)
Dalles de faux plafond (Rez de chaussée - Entrepôt 2)
Calorifugeage (Rez de chaussée - Entrepôt 2)
Isolant bardage (Rez de chaussée - Entrepôt 3)
Sol (Rez de chaussée - Entrepôt 3)
Sol (Rez de chaussée - Entrepôt 3)
Panneaux isolants plafond (Rez de chaussée - Entrepôt 3)
Panneaux isolants plafond (Rez de chaussée - Entrepôt 3)
Peinture poteaux (Rez de chaussée - Entrepôt 3)
Enduit mur exterieur (Rez de chaussée - Entrepôt 4)
Sol (Rez de chaussée - Entrepôt 5)
Panneaux isolants plafond (Rez de chaussée - Entrepôt 5)
Calorifugeage (Rez de chaussée - Entrepôt 5)
Peinture poteaux (Rez de chaussée - Entrepôt 5)
Isolant bardage (Rez de chaussée - Entrepôt 6)
Sol (Rez de chaussée - Entrepôt 6)
Sol (Rez de chaussée - Entrepôt 6)
Panneaux isolants plafond (Rez de chaussée - Entrepôt 6)
Panneaux isolants plafond (Rez de chaussée - Entrepôt 6)
Peinture poteaux (Rez de chaussée - Entrepôt 6)
Calorifugeage (Rez de chaussée - Entrepôt 6)
Dalles de faux plafond (Rez de chaussée - Bureau 18)
Calorifugeage canalisation eaux chaudes (Rez de chaussée - Chaufferie)
Plafond: Panneaux d'éraclith (Rez de chaussée - Chaufferie)
Sol béton (Rez de chaussée - Chaufferie)
Murs: Panneaux d'éraclith (Rez de chaussée - Local 1)
Crépi mur exterieur (Rez de chaussée - Local 1)
Sol béton (Rez de chaussée - Préau)
Enduit mur (Rez de chaussée - Box)
Sol bitume (Extérieur arrière batiment)
Isolant marron (Mur coté rue entre plaques planes fibres-ciment Amiantées)
Enduit mur exterieur (Mur exterieur coté rue)
Sol bitume (Rez de chaussée - Parking aérien coté Entrepot 1)
Revêtement bitumineux sur toiture open space (Toiture sur Bureau 1)
Revêtement bitumineux toiture sous gravillons (Toiture terrasse sur Bureau 13)
Revêtement bitumineux acrotère sur toiture open space (Toiture / acrotère sur Open space)

12 Avenue Jules Verne 44230 SAINT-SEBASTIEN-SUR-LOIRE
Tel : 02.40.95.10.18 e-mail : abitaexpertises44230@gmail.com
SARL au capital de 7 800 € – RCS Nantes 487 716 516 – Code APE : 7120 B—RCP : GAN n° 211.222.402

1.2. Dans le cadre de mission décrit à l'article 3.2 les locaux ou parties de locaux, composants ou parties de composants qui n'ont pu être visités et pour lesquels des investigations complémentaires sont nécessaires afin de statuer sur la présence ou l'absence d'amiante :

Localisation	Parties du local	Raison
Rez de chaussée - Local Haute tension	Toutes	Zone d'accès réglementé: absence d'autorisation
Canalisation souterraines - Toutes	Toutes	Impossibilité d'investigation approfondie car enterrées
Rez de chaussée - Chaufferie	Chaudières et équipements liés	Non concernés par notre intervention (absence d'autorisation)
Sous sol	Eléments enterrés	Impossibilité d'investigation approfondie sans avancement des travaux de démolition

Certains locaux, parties de locaux ou composants n'ont pas pu être sondés, des investigations approfondies doivent être réalisées afin d'y vérifier la présence éventuelle d'amiante.

OBLIGATIONS DU DONNEUR D'ORDRE :
Il reste à réaliser des investigations complémentaires du fait de l'inaccessibilité de certaines parties d'immeuble bâti au jour de la visite, de façon à remplir les obligations règlementaires (voir tableau ci-dessus).

Emission des réserves correspondantes par écrit au propriétaire en préconisant les investigations complémentaires qui devront être réalisées entre les différentes étapes de la démolition.

Ce rapport de repérage des matériaux et produits de la liste C contenant de l'amiante prévu à l'article R.1334-22 doit être communiqué à toute personne physique ou morale appelée à organiser des travaux de démolition dans l'immeuble

Il s'agit d'un pré-rapport. Les éléments de souches de cheminées, la totalité du plancher bas sous isolant dans les combles, les réseaux enterrés et l'ensemble des soubassements (vide-sanitaire compris) ne pourront être sondés et les prélèvements supplémentaires effectués que lors de l'avancée des travaux de fouilles et de la mise à disposition de moyens d'accès sécurisés.

2. – Le(s) laboratoire(s) d'analyses

Raison sociale et nom de l'entreprise : ... ITGA
Adresse : ..... 3 Rue Armand Herpin Lacroix 35000 RENNES
Numéro de l'accréditation Cofrac : 1-5967

3. – La mission de repérage

3.1 L'objet de la mission

Dans le cadre de la démolition de l'immeuble bâti, ou de la partie d'immeuble bâti, décrit en page de couverture du présent rapport, la mission consiste à repérer dans cet immeuble, ou partie d'immeuble, les matériaux ou produits contenant de l'amiante.

3.2 Le cadre de la mission

3.2.1 L'intitulé de la mission

«Rapport de mission de repérage des matériaux et produits de la liste C contenant de l'amiante avant démolition».

3.2.2 Le cadre réglementaire de la mission

L'article R. 1334-19 du code de la construction et de l'habitation prévoit que « Les propriétaires des immeubles bâtis mentionnés à l'article R. 1334-14 font réaliser, préalablement à la démolition de ces immeubles, un repérage des matériaux et produits de la liste C contenant de l'amiante ».
Conjointement, l'article L4531-1 du code du travail prévoit au titre de l'évaluation des risques que le maître d'ouvrage, doit réaliser un repérage de tout agent cancérogène portant sur les matériaux susceptibles d'en contenir et qui doivent faire l'objet de travaux. Cette mission est soumise aux obligations relatives aux activités et interventions sur des matériaux ou appareils susceptibles de libérer des fibres d'amiante (articles R 4412-97 à 113 et R 4412-139 et suivants du code du travail)
La mission, s'inscrivant dans ce cadre, se veut conforme aux textes réglementaires de référence mentionnés en page de couverture du présent rapport.

3.2.3 L'objectif de la mission

«Le repérage a pour objectif d'identifier et de localiser tous les matériaux et produits contenant de l'amiante dans l'immeuble à démolir.»
Des listes de matériaux pouvant contenir de l'amiante sont définies de façon non exhaustive dans l'annexe 13-9 du Code de la santé publique est l'annexe 13.9 (liste C) et par la norme NFX 46-020.

3.2.4 Le programme de repérage de la mission réglementaire

Le programme de repérage est défini par la liste C de l'Annexe 13.9 du Code de la santé publique et l'annexe A de la norme NF X 46-020 d'Août 2017

Extrait de l'annexe 13.9 (liste C) du Code de la santé publique modifié (liste non exhaustive)

Composant de la construction	*Partie du composant à vérifier ou à sonder*
1. Toiture et étanchéité	
Plaques ondulées	Plaques en fibres-ciment
Ardoises	Ardoises composites
	Ardoises fibres-ciment
Eléments ponctuels	Conduits de cheminée
	Conduits de ventilation
	Conduits d'évacuation d'eau
Revêtements bitumineux d'étanchéité	Bardeaux d'asphalte
	Bardeaux bitume ("shingle")
	Pare-vapeur
	Revêtements
	Colles
Accessoires de toitures	Rivets
	Faîtages
	Closoirs
2. Façades	
Panneaux sandwichs	Plaques
	Joints d'assemblage
	Tresses
Bardages	Plaques fibres-ciment
	Bacs fibres-ciment
	Ardoises fibres-ciment
	Isolants sous bardages
Appuis de fenêtres	Eléments fibres-ciment
3. Parois verticales intérieures et enduits	
Murs et cloisons	Flocages
	Enduits projetés
	Revêtements durs (plaques planes fibres-ciment)
	Joints de dilatation
Poteaux (périphériques et intérieurs)	Flocages
	Enduits projetés
	Joints de dilatation
	Entourage de poteaux (carton)
	Entourage de poteaux (fibres-ciment)
	Entourage de poteaux (matériau sandwich)
	Entourage de poteaux (carton+plâtre)
	Peintures intumescentes
Cloisons légères ou préfabriquées	Panneaux de cloisons
	Jonctions entre panneaux préfabriqués et pieds/têtes de cloisons (tresses)
	Jonctions entre panneaux préfabriqués et pieds/têtes de cloisons (carton)
	Jonctions entre panneaux préfabriqués et pieds/têtes de cloisons (fibres-ciment)
Gaines et coffres verticaux	Flocages
	Enduits projetés coupe-feu
	Enduits lissés coupe-feu
	Enduits talochés coupe-feu
	Panneaux
Portes coupe-feu, portes pare-flammes	Vantaux
	Joints
4. Plafonds et faux-plafonds	
Plafonds	Flocages
	Enduits projetés
	Panneaux collés ou vissés
	Coffrages perdus (carton-amiante)
	Coffrages perdus (fibres-ciment)
	Coffrages perdus (composites)
Poutres et charpentes (périphériques et intérieures)	Flocages
	Enduits projetés
	Peintures intumescentes
Interfaces entre structures	Rebouchage de trémies
	Jonctions avec la façade
	Calfeutrements
	Joints de dilatation
Gaines et coffres horizontaux	Flocages
	Enduits projetés
	Panneaux
	Jonction entre panneaux
Faux-plafonds	Panneaux
	Plaques
5. Revêtements de sol et de murs	
Revêtements de sol (l'analyse doit concerner chacune des couches du revêtement)	Dalles plastiques
	Colles bitumineuses
	Revêtement plastique avec sous-couche
	Chape maigre
	Calfeutrement des passages de conduits
	Revêtement bitumineux des fondations
Revêtements de murs	Sous-couche des tissus muraux
	Revêtements durs (plaques de menuiseries)
	Revêtements durs (fibres-ciment)

	Colles des carrelages
6. Conduits, canalisations et équipements	
Conduits de fluides (air, eaux, autres fluides)	Calorifugeages
	Enveloppes de calorifuges
	Conduits fibres-ciment
Conduits de vapeur, fumée, échappement	Conduits fibres-ciment
	joints entre éléments
	Mastics
	Tresses
	Manchons
Clapets / volets coupe-feu	Clapets coupe-feu
	Volets coupe-feu
	Rebouchage
Vide-ordures	Conduit fibres-ciment
7. Ascenseurs et monte-charge	
Portes et cloisons palières	Portes palières
	Cloisons palières
Trémie	Flocages
	Bourres
	Jonction murs / plancher
	Joints mousse
Machinerie	Flocages
	Bourres
	Jonction murs / plancher
	Joints mousse
8. Equipements divers	
Chaudières, tuyauteries, étuves, groupes électrogènes, convecteurs et radiateurs, aérothermes…..	Bourres
	Tresses
	Joints
	Calorifugeages
	Peintures anti-condensation
	Plaques isolantes internes
	Plaques isolantes externes
	Tissu amiante
9. Installations industrielles	
Fours, étuves, tuyauteries…	Bourres
	Tresses
	Joints
	Calorifugeages
	Peintures anti-condensation
	Plaques isolantes
	Tissu amiante
	Freins
	Embrayages
10. Coffrages perdus	
Coffrages et fonds de coffrages perdus	Eléments fibres-ciment

Extrait de l'annexe A de la norme NF X 46-020 d'Août 2017 (liste non exhaustive)

1 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités	Plaques ondulées et planes
	Ardoises, bardeaux bitumineux
	Éléments associés à la toiture
	Éléments sous toiture
	Étanchéité de toiture terrasse
	Fenêtres de toit, lanternaux, verrières
2 - Parois verticales extérieures et Façades	Façades légères, murs rideaux, bardages, panneaux sandwich
	Isolant et protection thermique ou acoustique sous bardage
	Façades lourdes y compris poteaux
	Menuiseries extérieures
	Éléments associés aux façades
3 - Parois verticales intérieures	Murs et cloisons maçonnés
	Poteaux
	Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)
	Gaines et coffres verticaux
	Portes coupe-feu, pare-flamme, isothermiques, frigorifiques
	Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres
4 - Plafonds et faux plafonds	Plafonds
	Poutres et charpentes
	Poutres et charpentes
	Gaines et coffres horizontaux
	Faux plafonds
	Suspentes et contrevents
5 - Planchers et planchers techniques	Revêtements de sols
6 - Conduits et accessoires intérieurs	Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides)

12 Avenue Jules Verne 44230 SAINT-SEBASTIEN-SUR-LOIRE
Tel : 02.40.95.10.18 e-mail : abitaexpertises44230@gmail.com
SARL au capital de 7 800 € – RCS Nantes 487 716 516 – Code APE : 7120 B—RCP : GAN n° 211.222.402

	Clapets / volets coupe-feu
	Vide-ordures
7 - Ascenseurs, monte-charges et escaliers mécaniques	Portes et cloisons palières
	parois des équipements
	Matériels en machinerie
8 - Équipements divers et accessoires	Chaudières (mixtes, collectives), chauffe bains, radiateurs gaz modulables, Poêles à bois à fuel, à charbon, Groupes électrogènes
	Convecteurs et radiateurs électriques
	fusibles à broche
	canalisations électriques préfabriquées
	Coffres-forts
	Portes de placard, baignoires et éviers métalliques
	Jardinières, bac à sable incendie
9 - Fondations et soubassements	Étanchéité des murs enterrés
	Parois verticales et horizontales enterrées
	Conduits et fourreaux
10 - Aménagements, voiries et réseaux divers	Conduits, Siphons
	Voiries
	Espaces sportifs
	Aménagements extérieurs

3.2.5 Programme de repérage complémentaire (le cas échéant)

En plus du programme de repérage réglementaire, le présent rapport porte sur les parties de composants suivantes :

Composant de la construction	Partie du composant ayant été inspecté (Description)	Sur demande ou sur information
Néant	-	

3.2.6 *Le périmètre de repérage effectif*

Il s'agit de l'ensemble des locaux ou parties de l'immeuble concerné par la mission de repérage figurant sur le schéma de repérage joint en annexe à l'exclusion des locaux ou parties d'immeuble n'ayant pu être visités.

Etendu de la démolition :
Bâtiment

Liste des pièces visitées

Rez de chaussée - Parking aérien coté rue,
Rez de chaussée - Auvent,
Rez de chaussée - Accueil,
Rez de chaussée - Open space,
Rez de chaussée - Bureau 1,
Rez de chaussée - Bureau 2,
Rez de chaussée - Bureau 3,
Rez de chaussée - Bureau 4,
Rez de chaussée - Bureau 5,
Rez de chaussée - Bureau 6,
Rez de chaussée - Sanitaires 1,
Rez de chaussée - Bureau 7,
Rez de chaussée - Dégagement 1,
Rez de chaussée - Bureau 8,
Rez de chaussée - Bureau 9,
Rez de chaussée - Bureau 10,
Rez de chaussée - Dégagement 2,
Rez de chaussée - Point d'eau,
Rez de chaussée - Local technique,
Rez de chaussée - WC,
Rez de chaussée - Bureau 11,
Rez de chaussée - Bureau 12,
Rez de chaussée - Dégagement 3,
Rez de chaussée - Sanitaires 2,
Rez de chaussée - Cuisine,
Rez de chaussée - Bureau 13,
1er étage - Bureau 3,
1er étage - Point d'eau,
1er étage - WC 1,
1er étage - WC 2,
1er étage - Bureau 4,
1er étage - Bureau 5,
1er étage - Bureau 6,
1er étage - Bureau 7,
Rez de chaussée - Bureau 14,
Rez de chaussée - Bureau 15,
Rez de chaussée - Bureau 16,
Sous-Sol - Escalier,
Sous-Sol - Dégagement,
Sous-Sol - Pièce 1,
Sous-Sol - Pièce 2,
1er étage - Toiture,
Rez de chaussée - Entrepôt 1,
Rez de chaussée - Bureau 17,
Rez de chaussée - Sanitaires,
Rez de chaussée - Local HT,
Rez de chaussée - Entrepôt 2,
Rez de chaussée - Entrepôt 3,
Rez de chaussée - Entrepôt 4,
Rez de chaussée - Entrepôt 5,
Rez de chaussée - Entrepôt 6,
Rez de chaussée - Point d'eau 3,

Rez de chaussée - Dégagement 4,
Rez de chaussée - Placard,
Rez de chaussée - Sanitaires 3,
Rez de chaussée - Point d'eau 2,
Rez de chaussée - Entrée,
1er étage - Palier,
1er étage - Bureau 1,
1er étage - Bureau 2,
Rez de chaussée - Bureau 18,
Rez de chaussée - Dégagement,
Rez de chaussée - Chaufferie,
Rez de chaussée - Local 1,
Rez de chaussée - Local 2,
Rez de chaussée - Préau,
Rez de chaussée - Stock,
Rez de chaussée - Box

4. – Conditions de réalisation du repérage

4.1 Bilan de l'analyse documentaire

Documents demandés	Documents remis
Rapports concernant la recherche d'amiante déjà réalisés	-
Documents décrivant les ouvrages, produits, matériaux et protections physiques mises en place	-
Eléments d'information nécessaires à l'accès aux parties de l'immeuble bâti en toute sécurité	-

Observations :
Néant

4.2 Date d'exécution des visites du repérage in situ

Date de la commande : 16/02/2024
Date(s) de visite de l'ensemble des locaux : 26 et 27/03/2024
Heure d'arrivée : 08h30
Durée du repérage : 16h00
Personne en charge d'accompagner l'opérateur de repérage : Pas d'accompagnant

4.3 Écarts, adjonctions, suppressions par rapport aux normes en vigueur

La mission de repérage s'est déroulée conformément aux prescriptions de la norme NF X 46-020, révision d'Août 2017.

Observations	Oui	Non	Sans Objet
Plan de prévention réalisé avant intervention sur site	-	X	-
Vide sanitaire accessible			X
Combles ou toiture accessibles et visitables			X

4.4 Plan et procédures de prélèvements

L'ensemble des prélèvements a été réalisé dans le respect du plan et des procédures d'intervention.

5. – Résultats détaillés du repérage

5.0 Liste des matériaux (Liste C) reconnus visuellement

Localisation	Identifiant + Description	Conclusion (justification)	Etat de conservation	Commentaires
Rez de chaussée - Parking aérien coté rue	Identifiant: ZPSO-001-P001 Description: Façade haute et basse: Plaques planes fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		Voir les Mesures d'ordre général – Obligations réglementaires
Rez de chaussée - Auvent	Identifiant: ZPSO-014-P019 Description: Enduit poteaux exterieur Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Rez de chaussée - Accueil	Identifiant: ZPSO-027-P033 Description: Sol béton Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-Bureaux 1 à 6, 8 à 10, 13 à 16, Sanitaires 2 et Open space-P032 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-028-P034 Description: Joint porte/fenêtre Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		

Localisation	Identifiant + Description	Conclusion (justification)	Etat de conservation	Commentaires
Rez de chaussée - Open space	Identifiant: ZPSO-016-P021 Description: Crépi mur extérieur Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-031-P037 Description: Joint porte/fenêtre Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-030-P036 Description: Joint fenêtre Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-034-P041 Description: Isolation plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-035-P042 Description: Peinture élements de charpente Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-055-P062 Description: Conduite verticale fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		Voir les Mesures d'ordre général – Obligations réglementaires
Rez de chaussée - Bureau 2	Identifiant: ZPSO-029-P035 Description: Joint fenêtre Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-032-P038 Description: Colle et joint plinthes Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-033-P039 Description: Colle et joint carrelage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-Bureaux 3, 4, 5 et 6-P040 Description: Allèges/murs intérieurs plaques planes fibres-ciment amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		Voir les Mesures d'ordre général – Obligations réglementaires
Rez de chaussée - Sanitaires 1	Identifiant: ZPSO-036-P043 Description: Colle et joint carrelage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-037-P044 Description: Colle et joint plinthes Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-038-P045 Description: Colle et joint faience Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-039-P046 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Rez de chaussée - Bureau 7	Identifiant: ZPSO-040-P047 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-041-P048 Description: Calorifugeage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-042-P049 Description: Isolant plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Rez de chaussée - Dégagement 1	Identifiant: ZPSO-043-P050 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Rez de chaussée - Bureau 10	Identifiant: ZPSO-049-P056 Description: Joint fenêtre Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Rez de chaussée - Dégagement 2	Identifiant: ZPSO-044-P051 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		

Localisation	Identifiant + Description	Conclusion (justification)	Etat de conservation	Commentaires
Rez de chaussée - Point d'eau	Identifiant: ZPSO-045-P052 Description: Colle et joint faience Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Rez de chaussée - Local technique	Identifiant: ZPSO-048-P055 Description: Colle et joint carrelage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Rez de chaussée - Sanitaires 2	Identifiant: ZPSO-046-P053 Description: Colle et joint faience Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-047-P054 Description: Colle et joint carrelage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Rez de chaussée - Bureau 13	Identifiant: ZPSO-012-P017 Description: Enduit mur exterieur Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-050-P057 Description: Joint porte/fenêtre Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-051-P058 Description: Joint fenêtre Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Rez de chaussée - Dégagement 4	Identifiant: ZPSO-056-P063 Description: Sol Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-057-P064 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-060-P067 Description: Calorifugeage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-063-P070 Description: Isolant plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		Voir les Mesures d'ordre général – Obligations réglementaires
	Identifiant: ZPSO-064-P071 Description: Enduit mur Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Rez de chaussée - Sanitaires 3	Identifiant: ZPSO-061-P068 Description: Calorifugeage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-062-P069 Description: Isolant plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Matériau ou produit qui par nature ne contient pas d'amiante		
Rez de chaussée - Point d'eau 2	Identifiant: ZPSO-058-P065 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-059-P066 Description: Calorifugeage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-065-P072 Description: Colle et joint carrelage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-066-P073 Description: Colle et joint plinthes Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-067-P074 Description: Colle et joint faience Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Rez de chaussée - Entrée	Identifiant: ZPSO-052-P059 Description: Joint porte/ fenêtre Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		

Localisation	Identifiant + Description	Conclusion (justification)	Etat de conservation	Commentaires
	Identifiant: ZPSO-053-P060 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-054-P061 Description: Sol Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
1er étage - Palier	Identifiant: ZPSO-1er étage-P076 Description: Isolant plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-1er étage bureaux et WC-P077 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-1er étage-P079 Description: Joint fenêtre Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
1er étage - Point d'eau	Identifiant: ZPSO-1er étage WC 1 et 2-P075 Description: Colle et joint carrelage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-P078 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Matériau ou produit qui par nature ne contient pas d'amiante		
	Identifiant: ZPSO-WC 1 et 2-P080 Description: Colle et joint plinthes Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-WC 1 et 2-P081 Description: Colle et joint faience Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-WC 1 et 2-P082 Description: Colle et joint petit carreaux carrelage (sous grand) Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Sous-Sol - Escalier	Identifiant: ZPSO-069-P084 Description: Colle et joint marches carrelage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-070-P085 Description: Enduit mur Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-071-P086 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Sous-Sol - Dégagement	Identifiant: ZPSO-077-P092 Description: Colle et joint petits carreaux de carrelage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Sous-Sol - Pièce 1	Identifiant: ZPSO-072-P087 Description: Allèges/mur fenêtres Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-073-P088 Description: Enduit mur Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-074-P089 Description: Colle plinthes moquette Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-075-P090 Description: Joint fenêtre Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Sous-Sol - Pièce 2	Identifiant: ZPSO-076-P091 Description: Conduit d'aération souterrain fibres-ciment amiantés Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		Voir les Mesures d'ordre général – Obligations réglementaires

Localisation	Identifiant + Description	Conclusion (justification)	Etat de conservation	Commentaires
Rez de chaussée - Entrepôt 1	Identifiant: ZPSO-018-P023 Description: Isolant bardage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-022-P027 Description: Rive haute toiture plaques fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		Voir les Mesures d'ordre général – Obligations réglementaires
	Identifiant: ZPSO-023-P028 Description: Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		Voir les Mesures d'ordre général – Obligations réglementaires
	Identifiant: ZPSO-078-P093 Description: Sol Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-079-P094 Description: Sol Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-080-P095 Description: Sol Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-081-P096 Description: Sol Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-082-P097 Description: Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		Voir les Mesures d'ordre général – Obligations réglementaires
	Identifiant: ZPSO-083-P098 Description: Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		Voir les Mesures d'ordre général – Obligations réglementaires
	Identifiant: ZPSO-084-P099 Description: Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		Voir les Mesures d'ordre général – Obligations réglementaires
	Identifiant: ZPSO-085-P100 Description: Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		Voir les Mesures d'ordre général – Obligations réglementaires
	Identifiant: ZPSO-086-P101 Description: Panneaux isolant plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-087-P102 Description: Panneaux isolant plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-088-P103 Description: Panneaux isolant plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-089-P104 Description: Panneaux isolant plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-090-P105 Description: Calorifugeage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-091-P106 Description: Peinture poteaux Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Rez de chaussée - Bureau 17	Identifiant: ZPSO-068-P083 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Rez de chaussée - Sanitaires	Identifiant: ZPSO-021-P026 Description: Conduit d'aération dans mur Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		Voir les Mesures d'ordre général – Obligations réglementaires
	Identifiant: ZPSO-118-P133 Description: Colle et joint carrelage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		

Localisation	Identifiant + Description	Conclusion (justification)	Etat de conservation	Commentaires
	Identifiant: ZPSO-119-P134 Description: Colle et joint plinthes Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-120-P135 Description: Colle et joint faience Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-121-P136 Description: Joint fenêtre Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Rez de chaussée - Entrepôt 2	Identifiant: ZPSO-010-P015 Description: Isolant bardage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-092-P107 Description: Sol Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-095-P110 Description: Joint fenêtre Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		Voir les Mesures d'ordre général – Obligations réglementaires
	Identifiant: ZPSO-093-P108 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-094-P109 Description: Calorifugeage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Rez de chaussée - Entrepôt 3	Identifiant: ZPSO-Entrepôt 5-P013 Description: Isolant bardage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-096-P111 Description: Sol Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-097-P112 Description: Sol Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-098-P113 Description: Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		Voir les Mesures d'ordre général – Obligations réglementaires
	Identifiant: ZPSO-099-P114 Description: Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		Voir les Mesures d'ordre général – Obligations réglementaires
	Identifiant: ZPSO-100-P115 Description: Panneaux isolants plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-101-P116 Description: Panneaux isolants plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-102-P117 Description: Peinture poteaux Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Rez de chaussée - Entrepôt 4	Identifiant: ZPSO-011-P016 Description: Enduit mur exterieur Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-103-P118 Description: Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		Voir les Mesures d'ordre général – Obligations réglementaires
Rez de chaussée - Entrepôt 5	Identifiant: ZPSO-104-P119 Description: Sol Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-105-P120 Description: Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		Voir les Mesures d'ordre général – Obligations réglementaires

Localisation	Identifiant + Description	Conclusion (justification)	Etat de conservation	Commentaires
	Identifiant: ZPSO-106-P121 Description: Panneaux isolants plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-107-P122 Description: Calorifugeage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-108-P123 Description: Peinture poteaux Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Rez de chaussée - Entrepôt 6	Identifiant: ZPSO-009-P014 Description: Isolant bardage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-109-P124 Description: Sol Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-110-P125 Description: Sol Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-111-P126 Description: Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		Voir les Mesures d'ordre général – Obligations réglementaires
	Identifiant: ZPSO-112-P127 Description: Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		Voir les Mesures d'ordre général – Obligations réglementaires
	Identifiant: ZPSO-113-P128 Description: Panneaux isolants plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-114-P129 Description: Panneaux isolants plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-115-P130 Description: Peinture poteaux Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-116-P131 Description: Calorifugeage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Rez de chaussée - Bureau 18	Identifiant: ZPSO-117-P132 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Rez de chaussée - Chaufferie	Identifiant: ZPSO-Mezzanine sur chaufferie et locaux 1 et 2-P006 Description: Calorifugeage canalisation eaux chaudes Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-Locaux 1 et 2-P007 Description: Plafond: Panneaux d'éraclith Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-Locaux 1 et 2-P010 Description: Sol béton Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Rez de chaussée - Local 1	Identifiant: ZPSO-Local 2-P008 Description: Murs: Panneaux d'éraclith Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	Identifiant: ZPSO-019-P024 Description: Crépi mur exterieur Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Rez de chaussée - Préau	Identifiant: ZPSO-002-P002 Description: Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		Voir les Mesures d'ordre général – Obligations réglementaires
	Identifiant: ZPSO-004-P004 Description: Paroi: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		Voir les Mesures d'ordre général – Obligations réglementaires

Localisation	Identifiant + Description	Conclusion (justification)	Etat de conservation	Commentaires
	Identifiant: ZPSO-008-P012 Description: Sol béton Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Rez de chaussée - Stock	Identifiant: ZPSO-003-P003 Description: Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		Voir les Mesures d'ordre général – Obligations réglementaires
Rez de chaussée - Box	Identifiant: ZPSO-017-P022 Description: Enduit mur Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Extérieur arrière batiment	Identifiant: ZPSO-007-P011 Description: Sol bitume Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Extérieur arrière entrepot 3 - semi enterré	Identifiant: ZPSO-006-P009 Description: Conduites d'eaux de pluie fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		Voir les Mesures d'ordre général – Obligations réglementaires
Mur coté rue entre plaques planes fibres-ciment Amiantées	Identifiant: ZPSO-015-P020 Description: Isolant marron Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Mur exterieur coté rue	Identifiant: ZPSO-013-P018 Description: Enduit mur exterieur Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Rez de chaussée - Parking aérien coté Entrepot 1	Identifiant: ZPSO-020-P025 Description: Sol bitume Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Rez de chaussée - Stock et Préau	Identifiant: ZPSO-005-P005 Description: Dépots au sol: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		Voir les Mesures d'ordre général – Obligations réglementaires
Toiture sur Bureau 1	Identifiant: ZPSO-025-P030 Description: Revêtement bitumineux sur toiture open space Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Toiture terrasse sur Bureau 13	Identifiant: ZPSO-026-P031 Description: Revêtement bitumineux toiture sous gravillons Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Toiture/acrotère sur Open space	Identifiant: ZPSO-024-P029 Description: Revêtement bitumineux acrotère sur toiture open space Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		

5.1 Liste des matériaux ou produits contenant de l'amiante, états de conservation, conséquences réglementaires (fiche de cotation)

Matériaux ou produits contenant de l'amiante

Localisation	Identifiant + Description	Conclusion (justification)	Etat de conservation et préconisations
Rez de chaussée - Parking aérien coté rue	Identifiant: ZPSO-001-P001 Description: Façade haute et basse: Plaques planes fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Ces matériaux doivent être évacués par un professionnel garantissant le respect du Code de l'Environnement avec un bordereau de suivi des déchets amiantés. En attendant l'intervention, vous devez mettre en place les mesures adéquates pour les isoler
Rez de chaussée - Open space	Identifiant: ZPSO-055-P062 Description: Conduite verticale fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Ces matériaux doivent être évacués par un professionnel garantissant le respect du Code de l'Environnement avec un bordereau de suivi des déchets amiantés. En attendant l'intervention, vous devez mettre en place les mesures adéquates pour les isoler
Rez de chaussée - Bureau 2	Identifiant: ZPSO-Bureaux 3, 4, 5 et 6-P040 Description: Allèges/murs intérieurs plaques planes fibres-ciment amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Ces matériaux doivent être évacués par un professionnel garantissant le respect du Code de l'Environnement avec un bordereau de suivi des déchets amiantés. En attendant l'intervention, vous devez mettre en place les mesures adéquates pour les isoler
Rez de chaussée - Dégagement 4	Identifiant: ZPSO-063-P070 Description: Isolant plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Ces matériaux doivent être évacués par un professionnel garantissant le respect du Code de l'Environnement avec un bordereau de suivi des déchets amiantés. En attendant l'intervention, vous devez mettre en place les mesures adéquates pour les isoler
Sous-Sol - Pièce 2	Identifiant: ZPSO-076-P091 Description: Conduit d'aération souterrain fibres-ciment amiantés Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Ces matériaux doivent être évacués par un professionnel garantissant le respect du Code de l'Environnement avec un bordereau de suivi des déchets amiantés. En attendant l'intervention, vous devez mettre en place les mesures adéquates pour les isoler

Localisation	Identifiant + Description	Conclusion (justification)	Etat de conservation et préconisations
Rez de chaussée - Entrepôt 1	Identifiant: ZPSO-022-P027 Description: Rive haute toiture plaques fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Ces matériaux doivent être évacués par un professionnel garantissant le respect du Code de l'Environnement avec un bordereau de suivi des déchets amiantés. En attendant l'intervention, vous devez mettre en place les mesures adéquates pour les isoler
	Identifiant: ZPSO-023-P028 Description: Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Ces matériaux doivent être évacués par un professionnel garantissant le respect du Code de l'Environnement avec un bordereau de suivi des déchets amiantés. En attendant l'intervention, vous devez mettre en place les mesures adéquates pour les isoler
	Identifiant: ZPSO-082-P097 Description: Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Ces matériaux doivent être évacués par un professionnel garantissant le respect du Code de l'Environnement avec un bordereau de suivi des déchets amiantés. En attendant l'intervention, vous devez mettre en place les mesures adéquates pour les isoler
	Identifiant: ZPSO-083-P098 Description: Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Ces matériaux doivent être évacués par un professionnel garantissant le respect du Code de l'Environnement avec un bordereau de suivi des déchets amiantés. En attendant l'intervention, vous devez mettre en place les mesures adéquates pour les isoler
	Identifiant: ZPSO-084-P099 Description: Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Ces matériaux doivent être évacués par un professionnel garantissant le respect du Code de l'Environnement avec un bordereau de suivi des déchets amiantés. En attendant l'intervention, vous devez mettre en place les mesures adéquates pour les isoler
	Identifiant: ZPSO-085-P100 Description: Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Ces matériaux doivent être évacués par un professionnel garantissant le respect du Code de l'Environnement avec un bordereau de suivi des déchets amiantés. En attendant l'intervention, vous devez mettre en place les mesures adéquates pour les isoler
Rez de chaussée - Sanitaires	Identifiant: ZPSO-021-P026 Description: Conduit d'aération dans mur Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Ces matériaux doivent être évacués par un professionnel garantissant le respect du Code de l'Environnement avec un bordereau de suivi des déchets amiantés. En attendant l'intervention, vous devez mettre en place les mesures adéquates pour les isoler
Rez de chaussée - Entrepôt 2	Identifiant: ZPSO-095-P110 Description: Joint fenêtre Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Ces matériaux doivent être évacués par un professionnel garantissant le respect du Code de l'Environnement avec un bordereau de suivi des déchets amiantés. En attendant l'intervention, vous devez mettre en place les mesures adéquates pour les isoler
Rez de chaussée - Entrepôt 3	Identifiant: ZPSO-098-P113 Description: Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Ces matériaux doivent être évacués par un professionnel garantissant le respect du Code de l'Environnement avec un bordereau de suivi des déchets amiantés. En attendant l'intervention, vous devez mettre en place les mesures adéquates pour les isoler
	Identifiant: ZPSO-099-P114 Description: Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Ces matériaux doivent être évacués par un professionnel garantissant le respect du Code de l'Environnement avec un bordereau de suivi des déchets amiantés. En attendant l'intervention, vous devez mettre en place les mesures adéquates pour les isoler
Rez de chaussée - Entrepôt 4	Identifiant: ZPSO-103-P118 Description: Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Ces matériaux doivent être évacués par un professionnel garantissant le respect du Code de l'Environnement avec un bordereau de suivi des déchets amiantés. En attendant l'intervention, vous devez mettre en place les mesures adéquates pour les isoler
Rez de chaussée - Entrepôt 5	Identifiant: ZPSO-105-P120 Description: Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Ces matériaux doivent être évacués par un professionnel garantissant le respect du Code de l'Environnement avec un bordereau de suivi des déchets amiantés. En attendant l'intervention, vous devez mettre en place les mesures adéquates pour les isoler
Rez de chaussée - Entrepôt 6	Identifiant: ZPSO-111-P126 Description: Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Ces matériaux doivent être évacués par un professionnel garantissant le respect du Code de l'Environnement avec un bordereau de suivi des déchets amiantés. En attendant l'intervention, vous devez mettre en place les mesures adéquates pour les isoler
	Identifiant: ZPSO-112-P127 Description: Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Ces matériaux doivent être évacués par un professionnel garantissant le respect du Code de l'Environnement avec un bordereau de suivi des déchets amiantés. En attendant l'intervention, vous devez mettre en place les mesures adéquates pour les isoler
Rez de chaussée - Préau	Identifiant: ZPSO-002-P002 Description: Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Ces matériaux doivent être évacués par un professionnel garantissant le respect du Code de l'Environnement avec un bordereau de suivi des déchets amiantés. En attendant l'intervention, vous devez mettre en place les mesures adéquates pour les isoler
	Identifiant: ZPSO-004-P004 Description: Paroi: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Ces matériaux doivent être évacués par un professionnel garantissant le respect du Code de l'Environnement avec un bordereau de suivi des déchets amiantés. En attendant l'intervention, vous devez mettre en place les mesures adéquates pour les isoler

Localisation	Identifiant + Description	Conclusion (justification)	Etat de conservation et préconisations
Rez de chaussée - Stock	Identifiant: ZPSO-003-P003 Description: Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Ces matériaux doivent être évacués par un professionnel garantissant le respect du Code de l'Environnement avec un bordereau de suivi des déchets amiantés. En attendant l'intervention, vous devez mettre en place les mesures adéquates pour les isoler
Extérieur arrière entrepot 3 - semi enterré	Identifiant: ZPSO-006-P009 Description: Conduites d'eaux de pluie fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Ces matériaux doivent être évacués par un professionnel garantissant le respect du Code de l'Environnement avec un bordereau de suivi des déchets amiantés. En attendant l'intervention, vous devez mettre en place les mesures adéquates pour les isoler
Rez de chaussée - Stock et Préau	Identifiant: ZPSO-005-P005 Description: Dépots au sol: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Liste selon annexe.13-9 du CSP: C	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Ces matériaux doivent être évacués par un professionnel garantissant le respect du Code de l'Environnement avec un bordereau de suivi des déchets amiantés. En attendant l'intervention, vous devez mettre en place les mesures adéquates pour les isoler

5.2 Listes des matériaux et produits ne contenant pas d'amiante après analyse

Localisation	Identifiant + Description
Rez de chaussée - Auvent	Identifiant: ZPSO-014-P019 Description: Enduit poteaux exterieur Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Accueil	Identifiant: ZPSO-027-P033 Description: Sol béton Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-Bureaux 1 à 6, 8 à 10, 13 à 16, Sanitaires 2 et Open space-P032 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-028-P034 Description: Joint porte/fenêtre Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Open space	Identifiant: ZPSO-016-P021 Description: Crépi mur extérieur Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-031-P037 Description: Joint porte/fenêtre Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-030-P036 Description: Joint fenêtre Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-034-P041 Description: Isolation plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-035-P042 Description: Peinture élements de charpente Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Bureau 2	Identifiant: ZPSO-029-P035 Description: Joint fenêtre Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-032-P038 Description: Colle et joint plinthes Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-033-P039 Description: Colle et joint carrelage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Sanitaires 1	Identifiant: ZPSO-036-P043 Description: Colle et joint carrelage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-037-P044 Description: Colle et joint plinthes Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-038-P045 Description: Colle et joint faience Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-039-P046 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Bureau 7	Identifiant: ZPSO-040-P047 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-041-P048 Description: Calorifugeage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-042-P049 Description: Isolant plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Dégagement 1	Identifiant: ZPSO-043-P050 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C

Localisation	Identifiant + Description
Rez de chaussée - Bureau 10	Identifiant: ZPSO-049-P056 Description: Joint fenêtre Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Dégagement 2	Identifiant: ZPSO-044-P051 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Point d'eau	Identifiant: ZPSO-045-P052 Description: Colle et joint faience Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Local technique	Identifiant: ZPSO-048-P055 Description: Colle et joint carrelage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Sanitaires 2	Identifiant: ZPSO-046-P053 Description: Colle et joint faience Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-047-P054 Description: Colle et joint carrelage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Bureau 13	Identifiant: ZPSO-012-P017 Description: Enduit mur exterieur Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-050-P057 Description: Joint porte/fenêtre Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-051-P058 Description: Joint fenêtre Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Dégagement 4	Identifiant: ZPSO-056-P063 Description: Sol Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-057-P064 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-060-P067 Description: Calorifugeage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-064-P071 Description: Enduit mur Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Sanitaires 3	Identifiant: ZPSO-061-P068 Description: Calorifugeage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Point d'eau 2	Identifiant: ZPSO-058-P065 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-059-P066 Description: Calorifugeage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-065-P072 Description: Colle et joint carrelage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-066-P073 Description: Colle et joint plinthes Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-067-P074 Description: Colle et joint faience Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Entrée	Identifiant: ZPSO-052-P059 Description: Joint porte/ fenêtre Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-053-P060 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-054-P061 Description: Sol Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
1er étage - Palier	Identifiant: ZPSO-1er étage-P076 Description: Isolant plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-1er étage bureaux et WC-P077 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-1er étage-P079 Description: Joint fenêtre Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
1er étage - Point d'eau	Identifiant: ZPSO-1er étage WC 1 et 2-P075 Description: Colle et joint carrelage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-WC 1 et 2-P080 Description: Colle et joint plinthes Liste selon annexe.13-9 du CSP: C

Localisation	Identifiant + Description
	Identifiant: ZPSO-WC 1 et 2-P081 Description: Colle et joint faience Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-WC 1 et 2-P082 Description: Colle et joint petit carreaux carrelage (sous grand) Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Sous-Sol - Escalier	Identifiant: ZPSO-069-P084 Description: Colle et joint marches carrelage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-070-P085 Description: Enduit mur Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-071-P086 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Sous-Sol - Dégagement	Identifiant: ZPSO-077-P092 Description: Colle et joint petits carreaux de carrelage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Sous-Sol - Pièce 1	Identifiant: ZPSO-072-P087 Description: Allèges/mur fenêtres Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-073-P088 Description: Enduit mur Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-074-P089 Description: Colle plinthes moquette Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-075-P090 Description: Joint fenêtre Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Entrepôt 1	Identifiant: ZPSO-018-P023 Description: Isolant bardage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-078-P093 Description: Sol Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-079-P094 Description: Sol Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-080-P095 Description: Sol Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-081-P096 Description: Sol Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-086-P101 Description: Panneaux isolant plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-087-P102 Description: Panneaux isolant plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-088-P103 Description: Panneaux isolant plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-089-P104 Description: Panneaux isolant plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-090-P105 Description: Calorifugeage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-091-P106 Description: Peinture poteaux Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Bureau 17	Identifiant: ZPSO-068-P083 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Sanitaires	Identifiant: ZPSO-118-P133 Description: Colle et joint carrelage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-119-P134 Description: Colle et joint plinthes Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-120-P135 Description: Colle et joint faience Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-121-P136 Description: Joint fenêtre Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Entrepôt 2	Identifiant: ZPSO-010-P015 Description: Isolant bardage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C

Localisation	Identifiant + Description
	Identifiant: ZPSO-092-P107 Description: Sol Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-093-P108 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-094-P109 Description: Calorifugeage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Entrepôt 3	Identifiant: ZPSO-Entrepôt 5-P013 Description: Isolant bardage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-096-P111 Description: Sol Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-097-P112 Description: Sol Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-100-P115 Description: Panneaux isolants plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-101-P116 Description: Panneaux isolants plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-102-P117 Description: Peinture poteaux Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Entrepôt 4	Identifiant: ZPSO-011-P016 Description: Enduit mur exterieur Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Entrepôt 5	Identifiant: ZPSO-104-P119 Description: Sol Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-106-P121 Description: Panneaux isolants plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-107-P122 Description: Calorifugeage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-108-P123 Description: Peinture poteaux Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Entrepôt 6	Identifiant: ZPSO-009-P014 Description: Isolant bardage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-109-P124 Description: Sol Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-110-P125 Description: Sol Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-113-P128 Description: Panneaux isolants plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-114-P129 Description: Panneaux isolants plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-115-P130 Description: Peinture poteaux Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-116-P131 Description: Calorifugeage Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Bureau 18	Identifiant: ZPSO-117-P132 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Chaufferie	Identifiant: ZPSO-Mezzanine sur chaufferie et locaux 1 et 2-P006 Description: Calorifugeage canalisation eaux chaudes Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-Locaux 1 et 2-P007 Description: Plafond: Panneaux d'éraclith Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-Locaux 1 et 2-P010 Description: Sol béton Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Local 1	Identifiant: ZPSO-Local 2-P008 Description: Murs: Panneaux d'éraclith Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
	Identifiant: ZPSO-019-P024 Description: Crépi mur exterieur Liste selon annexe.13-9 du CSP: C

Localisation	Identifiant + Description
Rez de chaussée - Préau	Identifiant: ZPSO-008-P012 Description: Sol béton Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Box	Identifiant: ZPSO-017-P022 Description: Enduit mur Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Extérieur arrière batiment	Identifiant: ZPSO-007-P011 Description: Sol bitume Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Mur coté rue entre plaques planes fibres-ciment Amiantées	Identifiant: ZPSO-015-P020 Description: Isolant marron Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Mur exterieur coté rue	Identifiant: ZPSO-013-P018 Description: Enduit mur exterieur Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Parking aérien coté Entrepot 1	Identifiant: ZPSO-020-P025 Description: Sol bitume Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Toiture sur Bureau 1	Identifiant: ZPSO-025-P030 Description: Revêtement bitumineux sur toiture open space Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Toiture terrasse sur Bureau 13	Identifiant: ZPSO-026-P031 Description: Revêtement bitumineux toiture sous gravillons Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Toiture/acrotère sur Open space	Identifiant: ZPSO-024-P029 Description: Revêtement bitumineux acrotère sur toiture open space Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
Rez de chaussée - Sanitaires 3	Identifiant: ZPSO-062-P069 Description: Isolant plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C
1er étage - Point d'eau	Identifiant: ZPSO-P078 Description: Dalles de faux plafond Liste selon annexe.13-9 du CSP: C

5.3 Liste des matériaux ou produits ne contenant pas d'amiante sur justificatif

Localisation	Identifiant + Description
-	-

5.4 Liste des zones, présentée par catégorie

ZPSO-001 : Partie à inspecter : Façade haute et basse: Plaques planes fibres-ciment Amiantées | Description : Façade haute et basse: Plaques planes fibres-ciment Amiantées.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Parking aérien coté rue	1	Identifiant :ZPSO-001 Description :Façade haute et basse: Plaques planes fibres-ciment Amiantées Résultat : Présence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Parking aérien coté rue	P001	

ZPSO-014 : Partie à inspecter : Enduit poteaux exterieur | Description : Enduit poteaux exterieur.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Auvent	1	Identifiant :ZPSO-014 Description :Enduit poteaux exterieur Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Auvent	P019	

ZPSO-027 : Partie à inspecter : Sol béton | Description : Sol béton.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Accueil	1	Identifiant :ZPSO-027 Description :Sol béton Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Parking aérien coté rue	P033	

ZPSO-Bureaux 1 à 6, 8 à 10, 13 à 16, Sanitaires 2 et Open space : Partie à inspecter : Dalles de faux plafond | Description : Dalles de faux plafond.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Accueil	1	Identifiant :ZPSO-Bureaux 1 à 6, 8 à 10, 13 à 16, Sanitaires 2 et Open space Description :Dalles de faux plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Accueil	P032	

ZPSO-028 : Partie à inspecter : Joint porte/fenêtre | Description : Joint porte/fenêtre.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Accueil	1	Identifiant :ZPSO-028 Description :Joint porte/fenêtre Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Accueil	P034	

ZPSO-016 : Partie à inspecter : Crépi mur extérieur | Description : Crépi mur extérieur.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Open space	1	Identifiant :ZPSO-016 Description :Crépi mur extérieur Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Open space	P021	

ZPSO-031 : Partie à inspecter : Joint porte/fenêtre | Description : Joint porte/fenêtre.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Open space	1	Identifiant :ZPSO-031 Description :Joint porte/fenêtre Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Open space	P037	

ZPSO-030 : Partie à inspecter : Joint fenêtre | Description : Joint fenêtre.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Open space	1	Identifiant :ZPSO-030 Description :Joint fenêtre Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Bureau 2	P036	

ZPSO-034 : Partie à inspecter : Isolation plafond | Description : Isolation plafond.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Open space	1	Identifiant :ZPSO-034 Description :Isolation plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Open space	P041	

ZPSO-035 : Partie à inspecter : Peinture élements de charpente | Description : Peinture élements de charpente.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Open space	1	Identifiant :ZPSO-035 Description :Peinture élements de charpente Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Open space	P042	

ZPSO-055 : Partie à inspecter : Conduite verticale fibres-ciment Amiantées | Description : Conduite verticale fibres-ciment Amiantées.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Open space	1	Identifiant :ZPSO-055 Description :Conduite verticale fibres-ciment Amiantées Résultat : Présence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Open space	P062	

ZPSO-029 : Partie à inspecter : Joint fenêtre | Description : Joint fenêtre.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Bureau 2	1	Identifiant :ZPSO-029 Description :Joint fenêtre Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Bureau 2	P035	

ZPSO-032 : Partie à inspecter : Colle et joint plinthes | Description : Colle et joint plinthes.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Bureau 2	1	Identifiant :ZPSO-032 Description :Colle et joint plinthes Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Bureau 2	P038	

ZPSO-033 : Partie à inspecter : Colle et joint carrelage | Description : Colle et joint carrelage.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Bureau 2	1	Identifiant :ZPSO-033 Description :Colle et joint carrelage Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Bureau 2	P039	

ZPSO-Bureaux 3, 4, 5 et 6 : Partie à inspecter : Allèges/murs intérieurs plaques planes fibres-ciment amiantées | Description : Allèges/murs intérieurs plaques planes fibres-ciment amiantées.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Bureau 2	1	Identifiant :ZPSO-Bureaux 3, 4, 5 et 6 Description :Allèges/murs intérieurs plaques planes fibres-ciment amiantées Résultat : Présence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Bureau 2	P040	

ZPSO-036 : Partie à inspecter : Colle et joint carrelage | Description : Colle et joint carrelage.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Sanitaires 1	1	Identifiant :ZPSO-036 Description :Colle et joint carrelage Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Sanitaires 1	P043	

ZPSO-037 : Partie à inspecter : Colle et joint plinthes | Description : Colle et joint plinthes.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Sanitaires 1	1	Identifiant :ZPSO-037 Description :Colle et joint plinthes Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Sanitaires 1	P044	

ZPSO-038 : Partie à inspecter : Colle et joint faience | Description : Colle et joint faience.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Sanitaires 1	1	Identifiant :ZPSO-038 Description :Colle et joint faience Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Sanitaires 1	P045	

ZPSO-039 : Partie à inspecter : Dalles de faux plafond | Description : Dalles de faux plafond.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Sanitaires 1	1	Identifiant :ZPSO-039 Description :Dalles de faux plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Sanitaires 1	P046	

ZPSO-040 : Partie à inspecter : Dalles de faux plafond | Description : Dalles de faux plafond.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Bureau 7	1	Identifiant :ZPSO-040 Description :Dalles de faux plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Bureau 7	P047	

ZPSO-041 : Partie à inspecter : Calorifugeage | Description : Calorifugeage.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Bureau 7	1	Identifiant :ZPSO-041 Description :Calorifugeage Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Bureau 7	P048	

ZPSO-042 : Partie à inspecter : Isolant plafond | Description : Isolant plafond.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Bureau 7	1	Identifiant :ZPSO-042 Description :Isolant plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Bureau 7	P049	

ZPSO-043 : Partie à inspecter : Dalles de faux plafond | Description : Dalles de faux plafond.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Dégagement 1	1	Identifiant :ZPSO-043 Description :Dalles de faux plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Dégagement 1	P050	

ZPSO-049 : Partie à inspecter : Joint fenêtre | Description : Joint fenêtre.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Bureau 10	1	Identifiant :ZPSO-049 Description :Joint fenêtre Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Bureau 10	P056	

ZPSO-044 : Partie à inspecter : Dalles de faux plafond | Description : Dalles de faux plafond.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Dégagement 2	1	Identifiant :ZPSO-044 Description :Dalles de faux plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Dégagement 2	P051	

ZPSO-045 : Partie à inspecter : Colle et joint faience | Description : Colle et joint faience.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Point d'eau	1	Identifiant :ZPSO-045 Description :Colle et joint faience Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Point d'eau	P052	

ZPSO-048 : Partie à inspecter : Colle et joint carrelage | Description : Colle et joint carrelage.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Local technique	1	Identifiant :ZPSO-048 Description :Colle et joint carrelage Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Local technique	P055	

ZPSO-046 : Partie à inspecter : Colle et joint faience | Description : Colle et joint faience.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Sanitaires 2	1	Identifiant :ZPSO-046 Description :Colle et joint faience Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Sanitaires 2	P053	

ZPSO-047 : Partie à inspecter : Colle et joint carrelage | Description : Colle et joint carrelage.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Sanitaires 2	1	Identifiant :ZPSO-047 Description :Colle et joint carrelage Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Sanitaires 2	P054	

ZPSO-012 : Partie à inspecter : Enduit mur exterieur | Description : Enduit mur exterieur.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Bureau 13	1	Identifiant :ZPSO-012 Description :Enduit mur exterieur Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Bureau 13	P017	

ZPSO-050 : Partie à inspecter : Joint porte/fenêtre | Description : Joint porte/fenêtre.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Bureau 13	1	Identifiant :ZPSO-050 Description :Joint porte/fenêtre Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Bureau 13	P057	

ZPSO-051 : Partie à inspecter : Joint fenêtre | Description : Joint fenêtre.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Bureau 13	1	Identifiant :ZPSO-051 Description :Joint fenêtre Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Bureau 13	P058	

ZPSO-056 : Partie à inspecter : Sol | Description : Sol.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Dégagement 4	1	Identifiant :ZPSO-056 Description :Sol Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Dégagement 4	P063	

ZPSO-057 : Partie à inspecter : Dalles de faux plafond | Description : Dalles de faux plafond.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Dégagement 4	1	Identifiant :ZPSO-057 Description :Dalles de faux plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Dégagement 4	P064	

ZPSO-060 : Partie à inspecter : Calorifugeage | Description : Calorifugeage.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Dégagement 4	1	Identifiant :ZPSO-060 Description :Calorifugeage Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Dégagement 4	P067	

ZPSO-063 : Partie à inspecter : Isolant plafond | Description : Isolant plafond.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Dégagement 4	1	Identifiant :ZPSO-063 Description :Isolant plafond Résultat : Présence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Dégagement 4	P070	

ZPSO-064 : Partie à inspecter : Enduit mur | Description : Enduit mur.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Dégagement 4	1	Identifiant :ZPSO-064 Description :Enduit mur Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Dégagement 4	P071	

ZPSO-061 : Partie à inspecter : Calorifugeage | Description : Calorifugeage.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Sanitaires 3	1	Identifiant :ZPSO-061 Description :Calorifugeage Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Sanitaires 3	P068	

ZPSO-062 : Partie à inspecter : Isolant plafond | Description : Isolant plafond.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Sanitaires 3	1	Identifiant :ZPSO-062 Description :Isolant plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Sanitaires 3	P069	

ZPSO-058 : Partie à inspecter : Dalles de faux plafond | Description : Dalles de faux plafond.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Point d'eau 2	1	Identifiant :ZPSO-058 Description :Dalles de faux plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Point d'eau 2	P065	

ZPSO-059 : Partie à inspecter : Calorifugeage | Description : Calorifugeage.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Point d'eau 2	1	Identifiant :ZPSO-059 Description :Calorifugeage Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Point d'eau 2	P066	

ZPSO-065 : Partie à inspecter : Colle et joint carrelage | Description : Colle et joint carrelage.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Point d'eau 2	1	Identifiant :ZPSO-065 Description :Colle et joint carrelage Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Point d'eau 2	P072	

ZPSO-066 : Partie à inspecter : Colle et joint plinthes | Description : Colle et joint plinthes.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Point d'eau 2	1	Identifiant :ZPSO-066 Description :Colle et joint plinthes Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Point d'eau 2	P073	

ZPSO-067 : Partie à inspecter : Colle et joint faience | Description : Colle et joint faience.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Point d'eau 2	1	Identifiant :ZPSO-067 Description :Colle et joint faience Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Point d'eau 2	P074	

ZPSO-052 : Partie à inspecter : Joint porte/ fenêtre | Description : Joint porte/ fenêtre.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrée	1	Identifiant :ZPSO-052 Description :Joint porte/ fenêtre Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrée	P059	

ZPSO-053 : Partie à inspecter : Dalles de faux plafond | Description : Dalles de faux plafond.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrée	1	Identifiant :ZPSO-053 Description :Dalles de faux plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrée	P060	

ZPSO-054 : Partie à inspecter : Sol | Description : Sol.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrée	1	Identifiant :ZPSO-054 Description :Sol Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrée	P061	

ZPSO-1er étage : Partie à inspecter : Isolant plafond | Description : Isolant plafond., Partie à inspecter : Joint fenêtre | Description : Isolant plafond, Joint fenêtre.

Niveau : 1er étage

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Palier	1	Identifiant :ZPSO-1er étage Description :Isolant plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui 1er étage - Palier	P076	
	2	Identifiant :ZPSO-1er étage Description :Joint fenêtre Résultat : Absence d'amiante	Oui 1er étage - Palier	P079	

ZPSO-1er étage bureaux et WC : Partie à inspecter : Dalles de faux plafond | Description : Dalles de faux plafond.

Niveau : 1er étage

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Palier	1	Identifiant :ZPSO-1er étage bureaux et WC Description :Dalles de faux plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui 1er étage - Palier	P077	

ZPSO-1er étage WC 1 et 2 : Partie à inspecter : Colle et joint carrelage | Description : Colle et joint carrelage.

Niveau : 1er étage

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Point d'eau	1	Identifiant :ZPSO-1er étage WC 1 et 2 Description :Colle et joint carrelage Résultat : Absence d'amiante	Oui 1er étage - Point d'eau	P075	

ZPSO : Partie à inspecter : Dalles de faux plafond | Description : Dalles de faux plafond.

Niveau : 1er étage

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Point d'eau	1	Identifiant :ZPSO Description :Dalles de faux plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui 1er étage - Point d'eau	P078	

ZPSO-WC 1 et 2 : Partie à inspecter : Colle et joint plinthes | Description : Colle et joint plinthes., Partie à inspecter : Colle et joint faience | Description : Colle et joint plinthes, Colle et joint faience., Partie à inspecter : Colle et joint petit carreaux carrelage (sous grand) | Description : Colle et joint plinthes, Colle et joint faience, Colle et joint petit carreaux carrelage (sous grand).

Niveau : 1er étage

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Point d'eau	1	Identifiant :ZPSO-WC 1 et 2 Description :Colle et joint plinthes Résultat : Absence d'amiante	Oui 1er étage - Point d'eau	P080	
	2	Identifiant :ZPSO-WC 1 et 2 Description :Colle et joint faience Résultat : Absence d'amiante	Oui 1er étage - Point d'eau	P081	
	3	Identifiant :ZPSO-WC 1 et 2 Description :Colle et joint petit carreaux carrelage (sous grand) Résultat : Absence d'amiante	Oui 1er étage - Point d'eau	P082	

ZPSO-069 : Partie à inspecter : Colle et joint marches carrelage | Description : Colle et joint marches carrelage.

Niveau : Sous-Sol

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Escalier	1	Identifiant :ZPSO-069 Description :Colle et joint marches carrelage Résultat : Absence d'amiante	Oui Sous-Sol - Escalier	P084	

ZPSO-070 : Partie à inspecter : Enduit mur | Description : Enduit mur.

Niveau : Sous-Sol

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Escalier	1	Identifiant :ZPSO-070 Description :Enduit mur Résultat : Absence d'amiante	Oui Sous-Sol - Escalier	P085	

ZPSO-071 : Partie à inspecter : Dalles de faux plafond | Description : Dalles de faux plafond.

Niveau : Sous-Sol

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Escalier	1	Identifiant :ZPSO-071 Description :Dalles de faux plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui Sous-Sol - Escalier	P086	

ZPSO-077 : Partie à inspecter : Colle et joint petits carreaux de carrelage | Description : Colle et joint petits carreaux de carrelage.

Niveau : Sous-Sol

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Dégagement	1	Identifiant :ZPSO-077 Description :Colle et joint petits carreaux de carrelage Résultat : Absence d'amiante	Oui Sous-Sol - Dégagement	P092	

ZPSO-072 : Partie à inspecter : Allèges/mur fenêtres | Description : Allèges/mur fenêtres.

Niveau : Sous-Sol

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Pièce 1	1	Identifiant :ZPSO-072 Description :Allèges/mur fenêtres Résultat : Absence d'amiante	Oui Sous-Sol - Pièce 1	P087	

ZPSO-073 : Partie à inspecter : Enduit mur | Description : Enduit mur.

Niveau : Sous-Sol

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Pièce 1	1	Identifiant :ZPSO-073 Description :Enduit mur Résultat : Absence d'amiante	Oui Sous-Sol - Pièce 1	P088	

ZPSO-074 : Partie à inspecter : Colle plinthes moquette | Description : Colle plinthes moquette.

Niveau : Sous-Sol

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Pièce 1	1	Identifiant :ZPSO-074 Description :Colle plinthes moquette Résultat : Absence d'amiante	Oui Sous-Sol - Pièce 1	P089	

ZPSO-075 : Partie à inspecter : Joint fenêtre | Description : Joint fenêtre.

Niveau : Sous-Sol

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Pièce 1	1	Identifiant :ZPSO-075 Description :Joint fenêtre Résultat : Absence d'amiante	Oui Sous-Sol - Pièce 1	P090	

ZPSO-076 : Partie à inspecter : Conduit d'aération souterrain fibres-ciment amiantés | Description : Conduit d'aération souterrain fibres-ciment amiantés.

Niveau : Sous-Sol

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Pièce 2	1	Identifiant :ZPSO-076 Description :Conduit d'aération souterrain fibres-ciment amiantés Résultat : Présence d'amiante	Oui Sous-Sol - Pièce 2	P091	

ZPSO-018 : Partie à inspecter : Isolant bardage | Description : Isolant bardage.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 1	1	Identifiant :ZPSO-018 Description :Isolant bardage Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 1	P023	

ZPSO-022 : Partie à inspecter : Rive haute toiture plaques fibres-ciment Amiantées | Description : Rive haute toiture plaques fibres-ciment Amiantées.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 1	1	Identifiant :ZPSO-022 Description :Rive haute toiture plaques fibres-ciment Amiantées Résultat : Présence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 1	P027	

ZPSO-023 : Partie à inspecter : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées | Description : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 1	1	Identifiant :ZPSO-023 Description :Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Résultat : Présence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 1	P028	

ZPSO-078 : Partie à inspecter : Sol | Description : Sol.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 1	1	Identifiant :ZPSO-078 Description :Sol Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 1	P093	

ZPSO-079 : Partie à inspecter : Sol | Description : Sol.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 1	1	Identifiant :ZPSO-079 Description :Sol Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 1	P094	

ZPSO-080 : Partie à inspecter : Sol | Description : Sol.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 1	1	Identifiant :ZPSO-080 Description :Sol Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 1	P095	

ZPSO-081 : Partie à inspecter : Sol | Description : Sol.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 1	1	Identifiant :ZPSO-081 Description :Sol Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 1	P096	

ZPSO-082 : Partie à inspecter : Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées | Description : Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 1	1	Identifiant :ZPSO-082 Description :Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Résultat : Présence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 1	P097	

ZPSO-083 : Partie à inspecter : Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées | Description : Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 1	1	Identifiant :ZPSO-083 Description :Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Résultat : Présence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 1	P098	

ZPSO-084 : Partie à inspecter : Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées | Description : Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 1	1	Identifiant :ZPSO-084 Description :Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Résultat : Présence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 1	P099	

ZPSO-085 : Partie à inspecter : Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées | Description : Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 1	1	Identifiant :ZPSO-085 Description :Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Résultat : Présence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 1	P100	

ZPSO-086 : Partie à inspecter : Panneaux isolant plafond | Description : Panneaux isolant plafond.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 1	1	Identifiant :ZPSO-086 Description :Panneaux isolant plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 1	P101	

ZPSO-087 : Partie à inspecter : Panneaux isolant plafond | Description : Panneaux isolant plafond.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 1	1	Identifiant :ZPSO-087 Description :Panneaux isolant plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 1	P102	

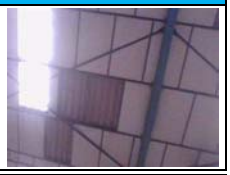
ZPSO-088 : Partie à inspecter : Panneaux isolant plafond | Description : Panneaux isolant plafond.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 1	1	Identifiant :ZPSO-088 Description :Panneaux isolant plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 1	P103	

ZPSO-089 : Partie à inspecter : Panneaux isolant plafond | Description : Panneaux isolant plafond.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 1	1	Identifiant :ZPSO-089 Description :Panneaux isolant plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 1	P104	

ZPSO-090 : Partie à inspecter : Calorifugeage | Description : Calorifugeage.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 1	1	Identifiant :ZPSO-090 Description :Calorifugeage Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 1	P105	

ZPSO-091 : Partie à inspecter : Peinture poteaux | Description : Peinture poteaux.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 1	1	Identifiant :ZPSO-091 Description :Peinture poteaux Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 1	P106	

ZPSO-068 : Partie à inspecter : Dalles de faux plafond | Description : Dalles de faux plafond.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Bureau 17	1	Identifiant :ZPSO-068 Description :Dalles de faux plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Bureau 17	P083	

ZPSO-021 : Partie à inspecter : Conduit d'aération dans mur | Description : Conduit d'aération dans mur.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Sanitaires	1	Identifiant :ZPSO-021 Description :Conduit d'aération dans mur Résultat : Présence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Sanitaires	P026	

ZPSO-118 : Partie à inspecter : Colle et joint carrelage | Description : Colle et joint carrelage.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Sanitaires	1	Identifiant :ZPSO-118 Description :Colle et joint carrelage Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Sanitaires	P133	

ZPSO-119 : Partie à inspecter : Colle et joint plinthes | Description : Colle et joint plinthes.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Sanitaires	1	Identifiant :ZPSO-119 Description :Colle et joint plinthes Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Sanitaires	P134	

ZPSO-120 : Partie à inspecter : Colle et joint faience | Description : Colle et joint faience.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Sanitaires	1	Identifiant :ZPSO-120 Description :Colle et joint faience Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Sanitaires	P135	

ZPSO-121 : Partie à inspecter : Joint fenêtre | Description : Joint fenêtre.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Sanitaires	1	Identifiant :ZPSO-121 Description :Joint fenêtre Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Sanitaires	P136	

ZPSO-010 : Partie à inspecter : Isolant bardage | Description : Isolant bardage.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 2	1	Identifiant :ZPSO-010 Description :Isolant bardage Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 2	P015	

ZPSO-092 : Partie à inspecter : Sol | Description : Sol.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 2	1	Identifiant :ZPSO-092 Description :Sol Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 2	P107	

ZPSO-095 : Partie à inspecter : Joint fenêtre | Description : Joint fenêtre.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 2	1	Identifiant :ZPSO-095 Description :Joint fenêtre Résultat : Présence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 2	P110	

ZPSO-093 : Partie à inspecter : Dalles de faux plafond | Description : Dalles de faux plafond.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 2	1	Identifiant :ZPSO-093 Description :Dalles de faux plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 2	P108	

ZPSO-094 : Partie à inspecter : Calorifugeage | Description : Calorifugeage.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 2	1	Identifiant :ZPSO-094 Description :Calorifugeage Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 2	P109	

ZPSO-Entrepôt 5 : Partie à inspecter : Isolant bardage | Description : Isolant bardage.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 3	1	Identifiant :ZPSO-Entrepôt 5 Description :Isolant bardage Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 3	P013	

ZPSO-096 : Partie à inspecter : Sol | Description : Sol.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 3	1	Identifiant :ZPSO-096 Description :Sol Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 3	P111	

ZPSO-097 : Partie à inspecter : Sol | Description : Sol.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 3	1	Identifiant :ZPSO-097 Description :Sol Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 3	P112	

ZPSO-098 : Partie à inspecter : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées | Description : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 3	1	Identifiant :ZPSO-098 Description :Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Résultat : Présence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 3	P113	

ZPSO-099 : Partie à inspecter : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées | Description : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 3	1	Identifiant :ZPSO-099 Description :Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Résultat : Présence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 3	P114	

ZPSO-100 : Partie à inspecter : Panneaux isolants plafond | Description : Panneaux isolants plafond.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 3	1	Identifiant :ZPSO-100 Description :Panneaux isolants plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 3	P115	

ZPSO-101 : Partie à inspecter : Panneaux isolants plafond | Description : Panneaux isolants plafond.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 3	1	Identifiant :ZPSO-101 Description :Panneaux isolants plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 3	P116	

ZPSO-102 : Partie à inspecter : Peinture poteaux | Description : Peinture poteaux.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 3	1	Identifiant :ZPSO-102 Description :Peinture poteaux Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 3	P117	

ZPSO-011 : Partie à inspecter : Enduit mur exterieur | Description : Enduit mur exterieur.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 4	1	Identifiant :ZPSO-011 Description :Enduit mur exterieur Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 4	P016	

ZPSO-103 : Partie à inspecter : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées | Description : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 4	1	Identifiant :ZPSO-103 Description :Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Résultat : Présence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 4	P118	

ZPSO-104 : Partie à inspecter : Sol | Description : Sol.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 5	1	Identifiant :ZPSO-104 Description :Sol Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 5	P119	

ZPSO-105 : Partie à inspecter : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées | Description : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 5	1	Identifiant :ZPSO-105 Description :Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Résultat : Présence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 5	P120	

ZPSO-106 : Partie à inspecter : Panneaux isolants plafond | Description : Panneaux isolants plafond.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 5	1	Identifiant :ZPSO-106 Description :Panneaux isolants plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 5	P121	

ZPSO-107 : Partie à inspecter : Calorifugeage | Description : Calorifugeage.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 5	1	Identifiant :ZPSO-107 Description :Calorifugeage Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 5	P122	

ZPSO-108 : Partie à inspecter : Peinture poteaux | Description : Peinture poteaux.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 5	1	Identifiant :ZPSO-108 Description :Peinture poteaux Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 5	P123	

ZPSO-009 : Partie à inspecter : Isolant bardage | Description : Isolant bardage.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 6	1	Identifiant :ZPSO-009 Description :Isolant bardage Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 6	P014	

ZPSO-109 : Partie à inspecter : Sol | Description : Sol.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 6	1	Identifiant :ZPSO-109 Description :Sol Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 6	P124	

ZPSO-110 : Partie à inspecter : Sol | Description : Sol.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 6	1	Identifiant :ZPSO-110 Description :Sol Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 6	P125	

ZPSO-111 : Partie à inspecter : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées | Description : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 6	1	Identifiant :ZPSO-111 Description :Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Résultat : Présence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 6	P126	

ZPSO-112 : Partie à inspecter : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées | Description : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 6	1	Identifiant :ZPSO-112 Description :Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Résultat : Présence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 6	P127	

ZPSO-113 : Partie à inspecter : Panneaux isolants plafond | Description : Panneaux isolants plafond.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 6	1	Identifiant :ZPSO-113 Description :Panneaux isolants plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 6	P128	

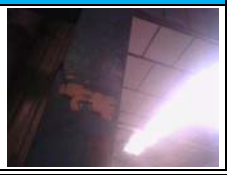
ZPSO-114 : Partie à inspecter : Panneaux isolants plafond | Description : Panneaux isolants plafond.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 6	1	Identifiant :ZPSO-114 Description :Panneaux isolants plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 6	P129	

ZPSO-115 : Partie à inspecter : Peinture poteaux | Description : Peinture poteaux.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 6	1	Identifiant :ZPSO-115 Description :Peinture poteaux Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 6	P130	

ZPSO-116 : Partie à inspecter : Calorifugeage | Description : Calorifugeage.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Entrepôt 6	1	Identifiant :ZPSO-116 Description :Calorifugeage Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Entrepôt 6	P131	

ZPSO-117 : Partie à inspecter : Dalles de faux plafond | Description : Dalles de faux plafond.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Bureau 18	1	Identifiant :ZPSO-117 Description :Dalles de faux plafond Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Bureau 18	P132	

ZPSO-Mezzanine sur chaufferie et locaux 1 et 2 : Partie à inspecter : Calorifugeage canalisation eaux chaudes | Description : Calorifugeage canalisation eaux chaudes.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Chaufferie	1	Identifiant :ZPSO-Mezzanine sur chaufferie et locaux 1 et 2 Description :Calorifugeage canalisation eaux chaudes Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Chaufferie	P006	

ZPSO-Locaux 1 et 2 : Partie à inspecter : Plafond: Panneaux d'éraclith | Description : Plafond: Panneaux d'éraclith., Partie à inspecter : Sol béton | Description : Plafond: Panneaux d'éraclith, Sol béton.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Chaufferie	1	Identifiant :ZPSO-Locaux 1 et 2 Description :Plafond: Panneaux d'éraclith Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Chaufferie	P007	
	2	Identifiant :ZPSO-Locaux 1 et 2 Description :Sol béton Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Chaufferie	P010	

ZPSO-Local 2 : Partie à inspecter : Murs: Panneaux d'éraclith | Description : Murs: Panneaux d'éraclith.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Local 1	1	Identifiant :ZPSO-Local 2 Description :Murs: Panneaux d'éraclith Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Local 1	P008	

ZPSO-019 : Partie à inspecter : Crépi mur exterieur | Description : Crépi mur exterieur.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Local 1	1	Identifiant :ZPSO-019 Description :Crépi mur exterieur Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Local 1	P024	

ZPSO-002 : Partie à inspecter : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées | Description : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Préau	1	Identifiant :ZPSO-002 Description :Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Résultat : Présence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Préau	P002	

ZPSO-004 : Partie à inspecter : Paroi: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées | Description : Paroi: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Préau	1	Identifiant :ZPSO-004 Description :Paroi: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Résultat : Présence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Préau	P004	

ZPSO-008 : Partie à inspecter : Sol béton | Description : Sol béton.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Préau	1	Identifiant :ZPSO-008 Description :Sol béton Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Préau	P012	

ZPSO-003 : Partie à inspecter : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées | Description : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Stock	1	Identifiant :ZPSO-003 Description :Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Résultat : Présence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Stock	P003	

ZPSO-017 : Partie à inspecter : Enduit mur | Description : Enduit mur.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Box	1	Identifiant :ZPSO-017 Description :Enduit mur Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Box	P022	

ZPSO-007 : Partie à inspecter : Sol bitume | Description : Sol bitume.

Pièces : Extérieur arrière batiment

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Extérieur arrière batiment	1	Identifiant :ZPSO-007 Description :Sol bitume Résultat : Absence d'amiante	Oui Extérieur arrière batiment	P011	

ZPSO-006 : Partie à inspecter : Conduites d'eaux de pluie fibres-ciment Amiantées | Description : Conduites d'eaux de pluie fibres-ciment Amiantées.

Niveau : Extérieur arrière entrepot 3

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
semi enterré	1	Identifiant :ZPSO-006 Description :Conduites d'eaux de pluie fibres-ciment Amiantées Résultat : Présence d'amiante	Oui Extérieur - semi enterré	P009	

ZPSO-015 : Partie à inspecter : Isolant marron | Description : Isolant marron.

Pièces : Mur coté rue entre plaques planes fibres-ciment Amiantées

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Mur coté rue entre plaques planes fibres-ciment Amiantées	1	Identifiant :ZPSO-015 Description :Isolant marron Résultat : Absence d'amiante	Oui Mur coté rue entre plaques planes fibres-ciment Amiantées	P020	

ZPSO-013 : Partie à inspecter : Enduit mur exterieur | Description : Enduit mur exterieur.

Pièces : Mur exterieur coté rue

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Mur exterieur coté rue	1	Identifiant :ZPSO-013 Description :Enduit mur exterieur Résultat : Absence d'amiante	Oui Mur exterieur coté rue	P018	

ZPSO-020 : Partie à inspecter : Sol bitume | Description : Sol bitume.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Parking aérien coté Entrepot 1	1	Identifiant :ZPSO-020 Description :Sol bitume Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Parking aérien coté Entrepot 1	P025	

ZPSO-005 : Partie à inspecter : Dépots au sol: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées | Description : Dépots au sol: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées.

Niveau : Rez de chaussée

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Stock et Préau	1	Identifiant :ZPSO-005 Description :Dépots au sol: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées Résultat : Présence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Stock et Préau	P005	

ZPSO-025 : Partie à inspecter : Revêtement bitumineux sur toiture open space | Description : Revêtement bitumineux sur toiture open space.

Pièces : Toiture sur Bureau 1

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Toiture sur Bureau 1	1	Identifiant :ZPSO-025 Description :Revêtement bitumineux sur toiture open space Résultat : Absence d'amiante	Oui Toiture sur Bureau 1	P030	

ZPSO-026 : Partie à inspecter : Revêtement bitumineux toiture sous gravillons | Description : Revêtement bitumineux toiture sous gravillons.					
Pièces : Toiture terrasse sur Bureau 13					
Localisation	**n° de sondage**	**Description**	**Echantillon**	**N° Echantillon**	**Photo**
Toiture terrasse sur Bureau 13	1	Identifiant :ZPSO-026 Description :Revêtement bitumineux toiture sous gravillons Résultat : Absence d'amiante	Oui Toiture terrasse sur Bureau 13	P031	

ZPSO-024 : Partie à inspecter : Revêtement bitumineux acrotère sur toiture open space | Description : Revêtement bitumineux acrotère sur toiture open space.					
Pièces : Toiture/acrotère sur Open space					
Localisation	**n° de sondage**	**Description**	**Echantillon**	**N° Echantillon**	**Photo**
Toiture/acrotère sur Open space	1	Identifiant :ZPSO-024 Description :Revêtement bitumineux acrotère sur toiture open space Résultat : Absence d'amiante	Oui Rez de chaussée - Open space	P029	

5.5 Récapitulatif zone par zone

Zone	Identifiant + Description	Conclusion (justification)
ZPSO-001	Localisation : Rez de chaussée - Parking aérien coté rue Echantillons : P001 Description : Façade haute et basse: Plaques planes fibres-ciment Amiantées	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-014	Localisation : Rez de chaussée - Auvent Echantillons : P019 Description : Enduit poteaux exterieur	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-027	Localisation : Rez de chaussée - Accueil Echantillons : P033 Description : Sol béton	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-Bureaux 1 à 6, 8 à 10, 13 à 16, Sanitaires 2 et Open space	Localisation : Rez de chaussée - Accueil Echantillons : P032 Description : Dalles de faux plafond	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-028	Localisation : Rez de chaussée - Accueil Echantillons : P034 Description : Joint porte/fenêtre	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-016	Localisation : Rez de chaussée - Open space Echantillons : P021 Description : Crépi mur extérieur	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-031	Localisation : Rez de chaussée - Open space Echantillons : P037 Description : Joint porte/fenêtre	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-030	Localisation : Rez de chaussée - Open space Echantillons : P036 Description : Joint fenêtre	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-034	Localisation : Rez de chaussée - Open space Echantillons : P041 Description : Isolation plafond	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-035	Localisation : Rez de chaussée - Open space Echantillons : P042 Description : Peinture élements de charpente	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-055	Localisation : Rez de chaussée - Open space Echantillons : P062 Description : Conduite verticale fibres-ciment Amiantées	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)

Zone	Identifiant + Description	Conclusion (justification)
ZPSO-029	Localisation : Rez de chaussée - Bureau 2 Echantillons : P035 Description : Joint fenêtre	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-032	Localisation : Rez de chaussée - Bureau 2 Echantillons : P038 Description : Colle et joint plinthes	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-033	Localisation : Rez de chaussée - Bureau 2 Echantillons : P039 Description : Colle et joint carrelage	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-Bureaux 3, 4, 5 et 6	Localisation : Rez de chaussée - Bureau 2 Echantillons : P040 Description : Allèges/murs intérieurs plaques planes fibres-ciment amiantées	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-036	Localisation : Rez de chaussée - Sanitaires 1 Echantillons : P043 Description : Colle et joint carrelage	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-037	Localisation : Rez de chaussée - Sanitaires 1 Echantillons : P044 Description : Colle et joint plinthes	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-038	Localisation : Rez de chaussée - Sanitaires 1 Echantillons : P045 Description : Colle et joint faience	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-039	Localisation : Rez de chaussée - Sanitaires 1 Echantillons : P046 Description : Dalles de faux plafond	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-040	Localisation : Rez de chaussée - Bureau 7 Echantillons : P047 Description : Dalles de faux plafond	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-041	Localisation : Rez de chaussée - Bureau 7 Echantillons : P048 Description : Calorifugeage	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-042	Localisation : Rez de chaussée - Bureau 7 Echantillons : P049 Description : Isolant plafond	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-043	Localisation : Rez de chaussée - Dégagement 1 Echantillons : P050 Description : Dalles de faux plafond	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-049	Localisation : Rez de chaussée - Bureau 10 Echantillons : P056 Description : Joint fenêtre	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-044	Localisation : Rez de chaussée - Dégagement 2 Echantillons : P051 Description : Dalles de faux plafond	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-045	Localisation : Rez de chaussée - Point d'eau Echantillons : P052 Description : Colle et joint faience	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-048	Localisation : Rez de chaussée - Local technique Echantillons : P055 Description : Colle et joint carrelage	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-046	Localisation : Rez de chaussée - Sanitaires 2 Echantillons : P053 Description : Colle et joint faience	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-047	Localisation : Rez de chaussée - Sanitaires 2 Echantillons : P054 Description : Colle et joint carrelage	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-012	Localisation : Rez de chaussée - Bureau 13 Echantillons : P017 Description : Enduit mur exterieur	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-050	Localisation : Rez de chaussée - Bureau 13 Echantillons : P057 Description : Joint porte/fenêtre	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)

Zone	Identifiant + Description	Conclusion (justification)
ZPSO-051	Localisation : Rez de chaussée - Bureau 13 Echantillons : P058 Description : Joint fenêtre	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-056	Localisation : Rez de chaussée - Dégagement 4 Echantillons : P063 Description : Sol	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-057	Localisation : Rez de chaussée - Dégagement 4 Echantillons : P064 Description : Dalles de faux plafond	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-060	Localisation : Rez de chaussée - Dégagement 4 Echantillons : P067 Description : Calorifugeage	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-063	Localisation : Rez de chaussée - Dégagement 4 Echantillons : P070 Description : Isolant plafond	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-064	Localisation : Rez de chaussée - Dégagement 4 Echantillons : P071 Description : Enduit mur	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-061	Localisation : Rez de chaussée - Sanitaires 3 Echantillons : P068 Description : Calorifugeage	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-062	Localisation : Rez de chaussée - Sanitaires 3 Echantillons : P069 Description : Isolant plafond	Matériau ou produit qui par nature ne contient pas d'amiante
ZPSO-058	Localisation : Rez de chaussée - Point d'eau 2 Echantillons : P065 Description : Dalles de faux plafond	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-059	Localisation : Rez de chaussée - Point d'eau 2 Echantillons : P066 Description : Calorifugeage	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-065	Localisation : Rez de chaussée - Point d'eau 2 Echantillons : P072 Description : Colle et joint carrelage	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-066	Localisation : Rez de chaussée - Point d'eau 2 Echantillons : P073 Description : Colle et joint plinthes	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-067	Localisation : Rez de chaussée - Point d'eau 2 Echantillons : P074 Description : Colle et joint faience	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-052	Localisation : Rez de chaussée - Entrée Echantillons : P059 Description : Joint porte/ fenêtre	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-053	Localisation : Rez de chaussée - Entrée Echantillons : P060 Description : Dalles de faux plafond	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-054	Localisation : Rez de chaussée - Entrée Echantillons : P061 Description : Sol	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-1er étage	Localisation : 1er étage - Palier Echantillons : P076; P079 Description : Isolant plafond; Joint fenêtre	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-1er étage bureaux et WC	Localisation : 1er étage - Palier Echantillons : P077 Description : Dalles de faux plafond	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-1er étage WC 1 et 2	Localisation : 1er étage - Point d'eau Echantillons : P075 Description : Colle et joint carrelage	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO	Localisation : 1er étage - Point d'eau Echantillons : P078 Description : Dalles de faux plafond	Matériau ou produit qui par nature ne contient pas d'amiante

Zone	Identifiant + Description	Conclusion (justification)
ZPSO-WC 1 et 2	Localisation : 1er étage - Point d'eau Echantillons : P080; P081; P082 Description : Colle et joint plinthes; Colle et joint faience; Colle et joint petit carreaux carrelage (sous grand)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-069	Localisation : Sous-Sol - Escalier Echantillons : P084 Description : Colle et joint marches carrelage	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-070	Localisation : Sous-Sol - Escalier Echantillons : P085 Description : Enduit mur	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-071	Localisation : Sous-Sol - Escalier Echantillons : P086 Description : Dalles de faux plafond	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-077	Localisation : Sous-Sol - Dégagement Echantillons : P092 Description : Colle et joint petits carreaux de carrelage	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-072	Localisation : Sous-Sol - Pièce 1 Echantillons : P087 Description : Allèges/mur fenêtres	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-073	Localisation : Sous-Sol - Pièce 1 Echantillons : P088 Description : Enduit mur	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-074	Localisation : Sous-Sol - Pièce 1 Echantillons : P089 Description : Colle plinthes moquette	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-075	Localisation : Sous-Sol - Pièce 1 Echantillons : P090 Description : Joint fenêtre	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-076	Localisation : Sous-Sol - Pièce 2 Echantillons : P091 Description : Conduit d'aération souterrain fibres-ciment amiantés	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-018	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 1 Echantillons : P023 Description : Isolant bardage	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-022	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 1 Echantillons : P027 Description : Rive haute toiture plaques fibres-ciment Amiantées	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-023	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 1 Echantillons : P028 Description : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-078	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 1 Echantillons : P093 Description : Sol	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-079	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 1 Echantillons : P094 Description : Sol	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-080	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 1 Echantillons : P095 Description : Sol	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-081	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 1 Echantillons : P096 Description : Sol	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-082	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 1 Echantillons : P097 Description : Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-083	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 1 Echantillons : P098 Description : Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-084	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 1 Echantillons : P099 Description : Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)

Zone	Identifiant + Description	Conclusion (justification)
ZPSO-085	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 1 Echantillons : P100 Description : Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-086	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 1 Echantillons : P101 Description : Panneaux isolant plafond	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-087	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 1 Echantillons : P102 Description : Panneaux isolant plafond	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-088	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 1 Echantillons : P103 Description : Panneaux isolant plafond	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-089	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 1 Echantillons : P104 Description : Panneaux isolant plafond	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-090	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 1 Echantillons : P105 Description : Calorifugeage	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-091	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 1 Echantillons : P106 Description : Peinture poteaux	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-068	Localisation : Rez de chaussée - Bureau 17 Echantillons : P083 Description : Dalles de faux plafond	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-021	Localisation : Rez de chaussée - Sanitaires Echantillons : P026 Description : Conduit d'aération dans mur	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-118	Localisation : Rez de chaussée - Sanitaires Echantillons : P133 Description : Colle et joint carrelage	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-119	Localisation : Rez de chaussée - Sanitaires Echantillons : P134 Description : Colle et joint plinthes	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-120	Localisation : Rez de chaussée - Sanitaires Echantillons : P135 Description : Colle et joint faience	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-121	Localisation : Rez de chaussée - Sanitaires Echantillons : P136 Description : Joint fenêtre	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-010	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 2 Echantillons : P015 Description : Isolant bardage	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-092	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 2 Echantillons : P107 Description : Sol	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-095	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 2 Echantillons : P110 Description : Joint fenêtre	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-093	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 2 Echantillons : P108 Description : Dalles de faux plafond	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-094	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 2 Echantillons : P109 Description : Calorifugeage	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-Entrepôt 5	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 3 Echantillons : P013 Description : Isolant bardage	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-096	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 3 Echantillons : P111 Description : Sol	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)

Zone	Identifiant + Description	Conclusion (justification)
ZPSO-097	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 3 Echantillons : P112 Description : Sol	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-098	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 3 Echantillons : P113 Description : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-099	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 3 Echantillons : P114 Description : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-100	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 3 Echantillons : P115 Description : Panneaux isolants plafond	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-101	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 3 Echantillons : P116 Description : Panneaux isolants plafond	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-102	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 3 Echantillons : P117 Description : Peinture poteaux	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-011	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 4 Echantillons : P016 Description : Enduit mur exterieur	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-103	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 4 Echantillons : P118 Description : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-104	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 5 Echantillons : P119 Description : Sol	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-105	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 5 Echantillons : P120 Description : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-106	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 5 Echantillons : P121 Description : Panneaux isolants plafond	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-107	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 5 Echantillons : P122 Description : Calorifugeage	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-108	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 5 Echantillons : P123 Description : Peinture poteaux	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-009	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 6 Echantillons : P014 Description : Isolant bardage	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-109	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 6 Echantillons : P124 Description : Sol	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-110	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 6 Echantillons : P125 Description : Sol	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-111	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 6 Echantillons : P126 Description : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-112	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 6 Echantillons : P127 Description : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-113	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 6 Echantillons : P128 Description : Panneaux isolants plafond	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-114	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 6 Echantillons : P129 Description : Panneaux isolants plafond	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)

Zone	Identifiant + Description	Conclusion (justification)
ZPSO-115	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 6 Echantillons : P130 Description : Peinture poteaux	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-116	Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt 6 Echantillons : P131 Description : Calorifugeage	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-117	Localisation : Rez de chaussée - Bureau 18 Echantillons : P132 Description : Dalles de faux plafond	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-Mezzanine sur chaufferie et locaux 1 et 2	Localisation : Rez de chaussée - Chaufferie Echantillons : P006 Description : Calorifugeage canalisation eaux chaudes	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-Locaux 1 et 2	Localisation : Rez de chaussée - Chaufferie Echantillons : P007; P010 Description : Plafond: Panneaux d'éraclith; Sol béton	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-Local 2	Localisation : Rez de chaussée - Local 1 Echantillons : P008 Description : Murs: Panneaux d'éraclith	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-019	Localisation : Rez de chaussée - Local 1 Echantillons : P024 Description : Crépi mur exterieur	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-002	Localisation : Rez de chaussée - Préau Echantillons : P002 Description : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-004	Localisation : Rez de chaussée - Préau Echantillons : P004 Description : Paroi: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-008	Localisation : Rez de chaussée - Préau Echantillons : P012 Description : Sol béton	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-003	Localisation : Rez de chaussée - Stock Echantillons : P003 Description : Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-017	Localisation : Rez de chaussée - Box Echantillons : P022 Description : Enduit mur	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-007	Localisation : Extérieur arrière batiment Echantillons : P011 Description : Sol bitume	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-006	Localisation : Extérieur arrière entrepot 3 - semi enterré Echantillons : P009 Description : Conduites d'eaux de pluie fibres-ciment Amiantées	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-015	Localisation : Mur coté rue entre plaques planes fibres-ciment Amiantées Echantillons : P020 Description : Isolant marron	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-013	Localisation : Mur exterieur coté rue Echantillons : P018 Description : Enduit mur exterieur	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-020	Localisation : Rez de chaussée - Parking aérien coté Entrepot 1 Echantillons : P025 Description : Sol bitume	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-005	Localisation : Rez de chaussée - Stock et Préau Echantillons : P005 Description : Dépots au sol: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-025	Localisation : Toiture sur Bureau 1 Echantillons : P030 Description : Revêtement bitumineux sur toiture open space	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-026	Localisation : Toiture terrasse sur Bureau 13 Echantillons : P031 Description : Revêtement bitumineux toiture sous gravillons	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)

Zone	Identifiant + Description	Conclusion (justification)
ZPSO-024	Localisation : Toiture/acrotère sur Open space Echantillons : P029 Description : Revêtement bitumineux acrotère sur toiture open space	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)

6. – Signatures

*Nota : Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par **BUREAU VERITAS CERTIFICATION France** 1 place Zaha Hadid 92400 COURBEVOIE (détail sur www.info-certif.fr)*

Fait à **MONTAIGU**, le **26 et 27/03/2024**

Par : Damien FAZILLEAU

ABITA EXPERTISES
12 Avenue Jules Verne
44230 ST SÉBASTIEN-SUR-LOIRE
Tél. : 02.40.95.10.18
SARL au capital de 7800 €
Siret 487 716 516 00058 - APE 7120B

Signature du représentant :

ANNEXES

Au rapport de mission de repérage n° AE24-086-209

Informations conformes à l'annexe III de l'arrêté du 12 décembre 2012

Les maladies liées à l'amiante sont provoquées par l'inhalation des fibres. Toutes les variétés d'amiante sont classées comme substances cancérogènes avérées pour l'homme. L'inhalation de fibres d'amiante est à l'origine de cancers (mésothéliomes, cancers broncho-pulmonaires) et d'autres pathologies non cancéreuses (épanchements pleuraux, plaques pleurales).

L'identification des matériaux et produits contenant de l'amiante est un préalable à l'évaluation et à la prévention des risques liés à l'amiante. Elle doit être complétée par la définition et la mise en œuvre de mesures de gestion adaptées et proportionnées pour limiter l'exposition des occupants présents temporairement ou de façon permanente dans l'immeuble. L'information des occupants présents temporairement ou de façon permanente est un préalable essentiel à la prévention du risque d'exposition à l'amiante.

Il convient donc de veiller au maintien du bon état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante afin de remédier au plus tôt aux situations d'usure anormale ou de dégradation.

Il conviendra de limiter autant que possible les interventions sur les matériaux et produits contenant de l'amiante qui ont été repérés et de faire appel aux professionnels qualifiés, notamment dans le cas de retrait ou de confinement de ce type de matériau ou produit.

Enfin, les déchets contenant de l'amiante doivent être éliminés dans des conditions strictes.

Renseignez-vous auprès de votre mairie ou de votre préfecture. Pour connaître les centres d'élimination près de chez vous, consultez la base de données « déchets » gérée par l'ADEME, directement accessible sur le site internet www.sinoe.org.

Sommaire des annexes

7 Annexes

7.1 Schéma de repérage

7.2 Rapports d'essais

7.3 Recommandations générales de sécurité

7.4 Documents annexés au présent rapport

7.1 - Annexe - Schéma de repérage

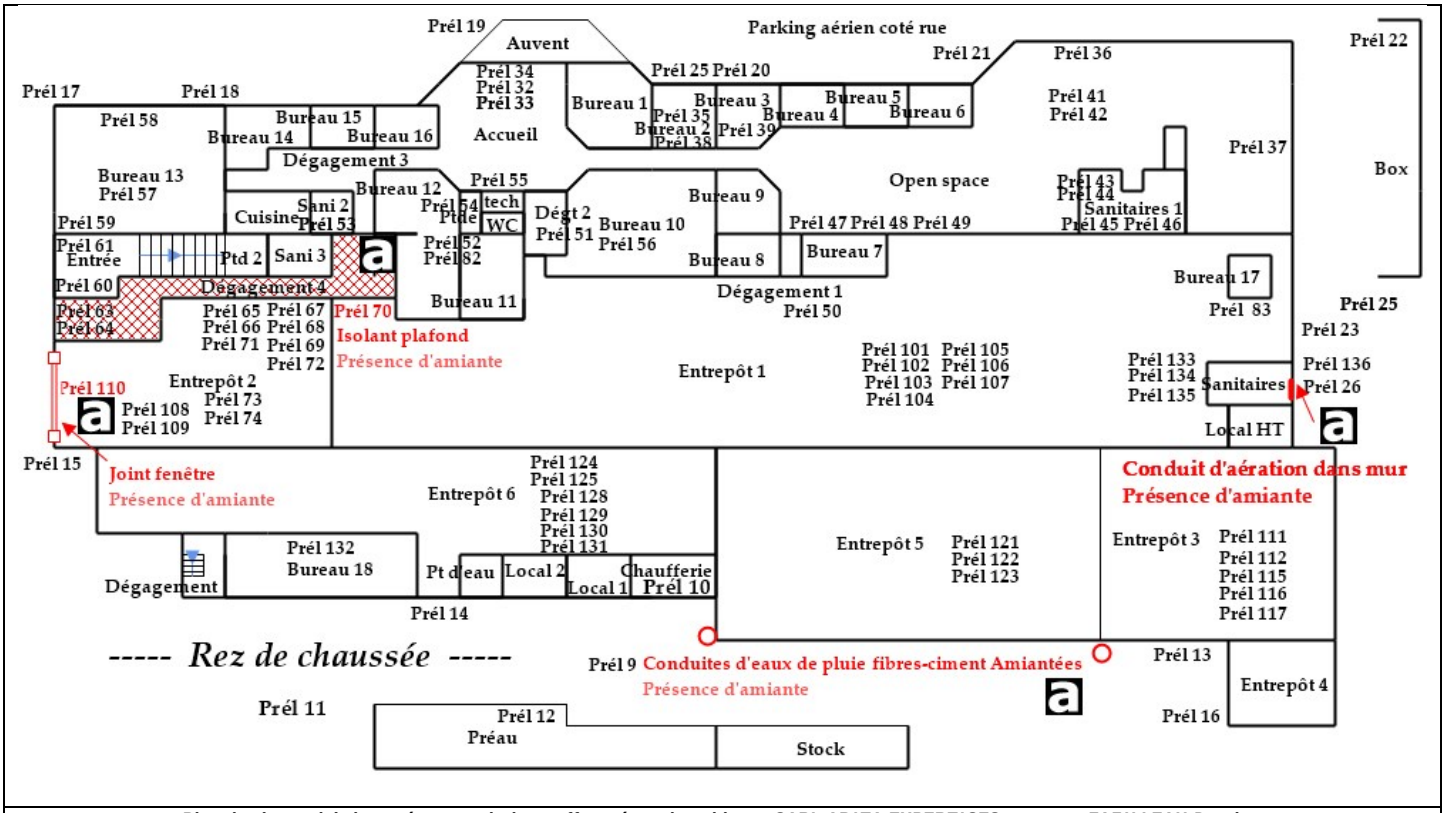


Planche (croquis) de repérage technique effectué par le cabinet : SARL ABITA EXPERTISES, auteur : FAZILLEAU Damien
Dossier n° AE24-086-209 du 18/04/2024
Adresse du bien : ZI de la Gare
Ancien Bâtiment Kickers 85600 MONTAIGU

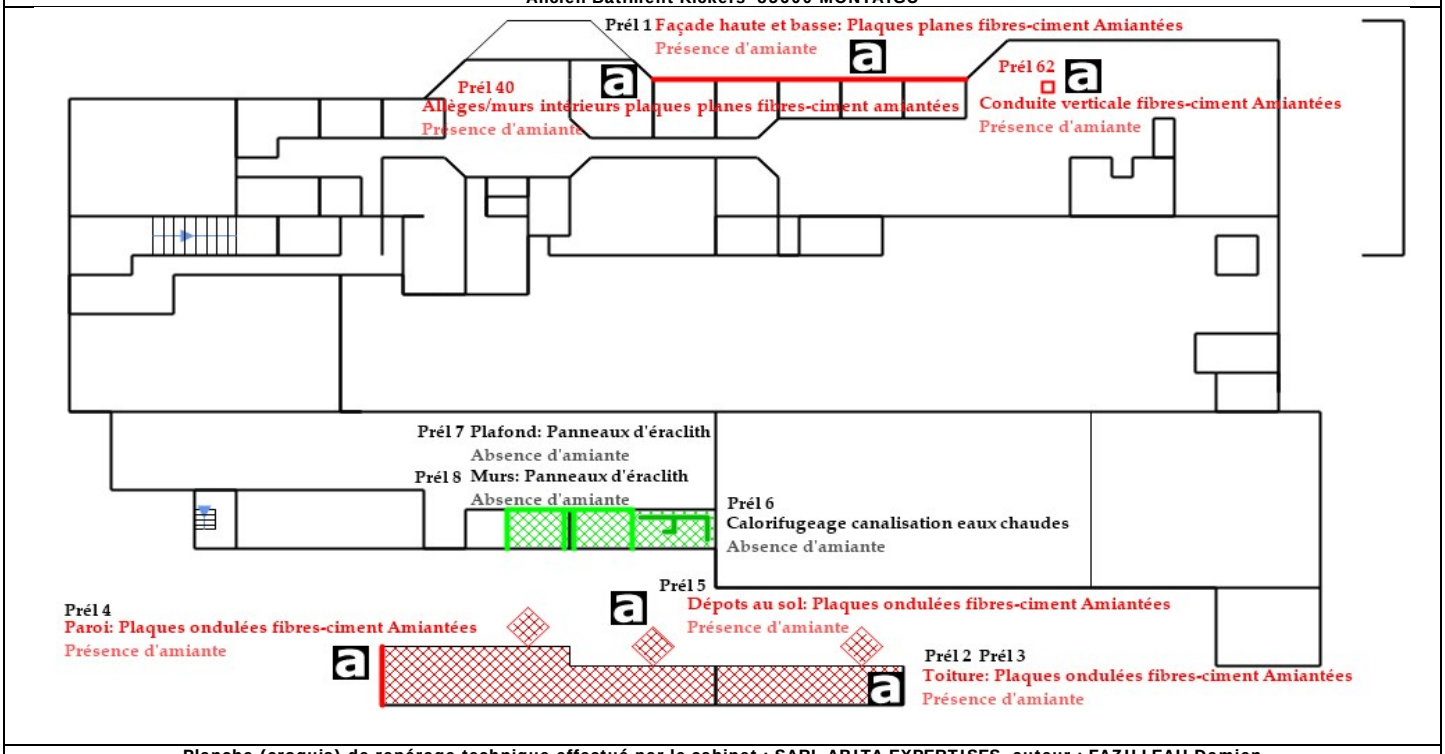


Planche (croquis) de repérage technique effectué par le cabinet : SARL ABITA EXPERTISES, auteur : FAZILLEAU Damien
Dossier n° AE24-086-209 du 18/04/2024
Adresse du bien : ZI de la Gare
Ancien Bâtiment Kickers 85600 MONTAIGU

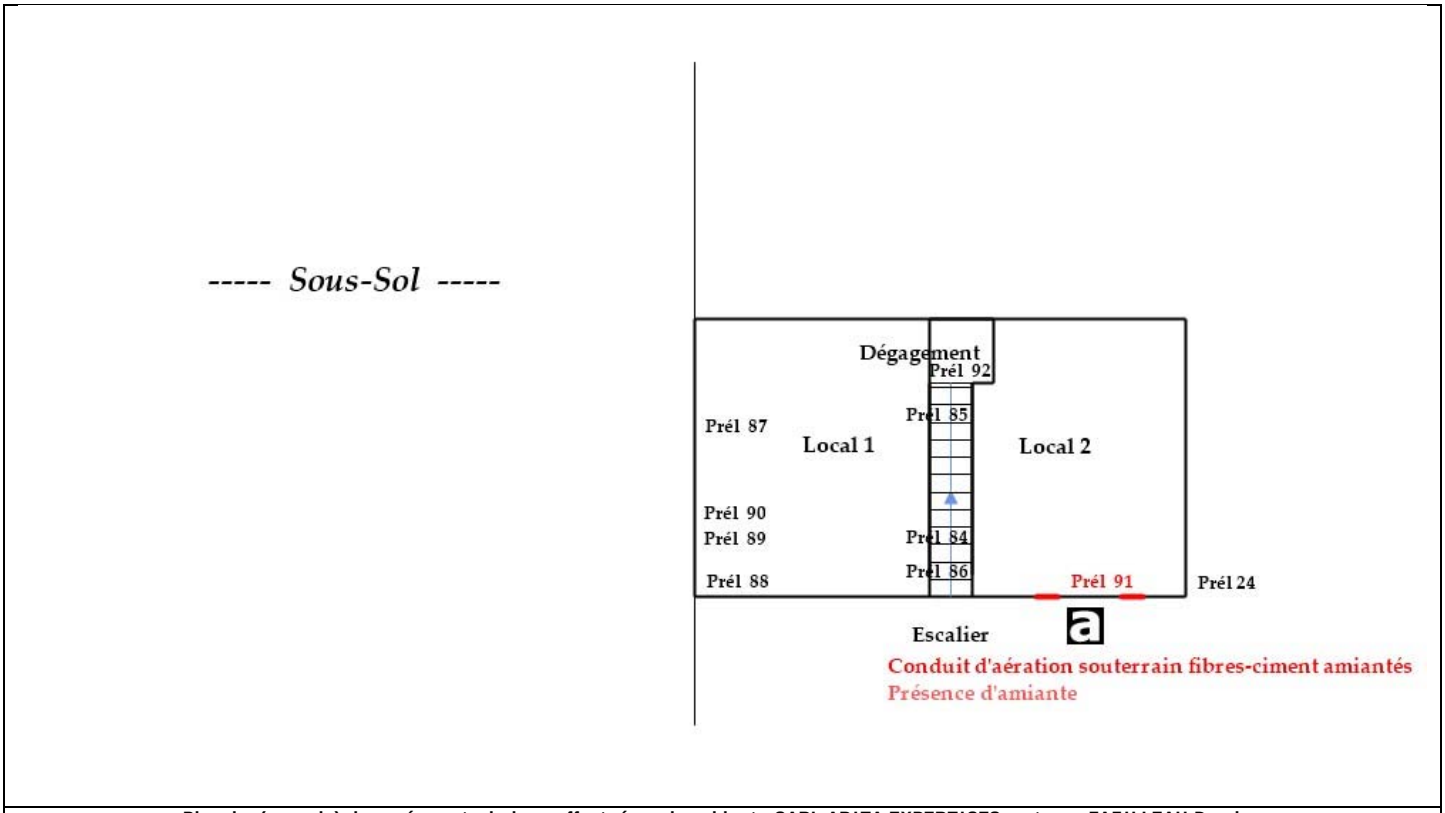


Planche (croquis) de repérage technique effectué par le cabinet : SARL ABITA EXPERTISES, auteur : FAZILLEAU Damien
Dossier n° AE24-086-209 du 18/04/2024
Adresse du bien : ZI de la Gare
Ancien Bâtiment Kickers 85600 MONTAIGU

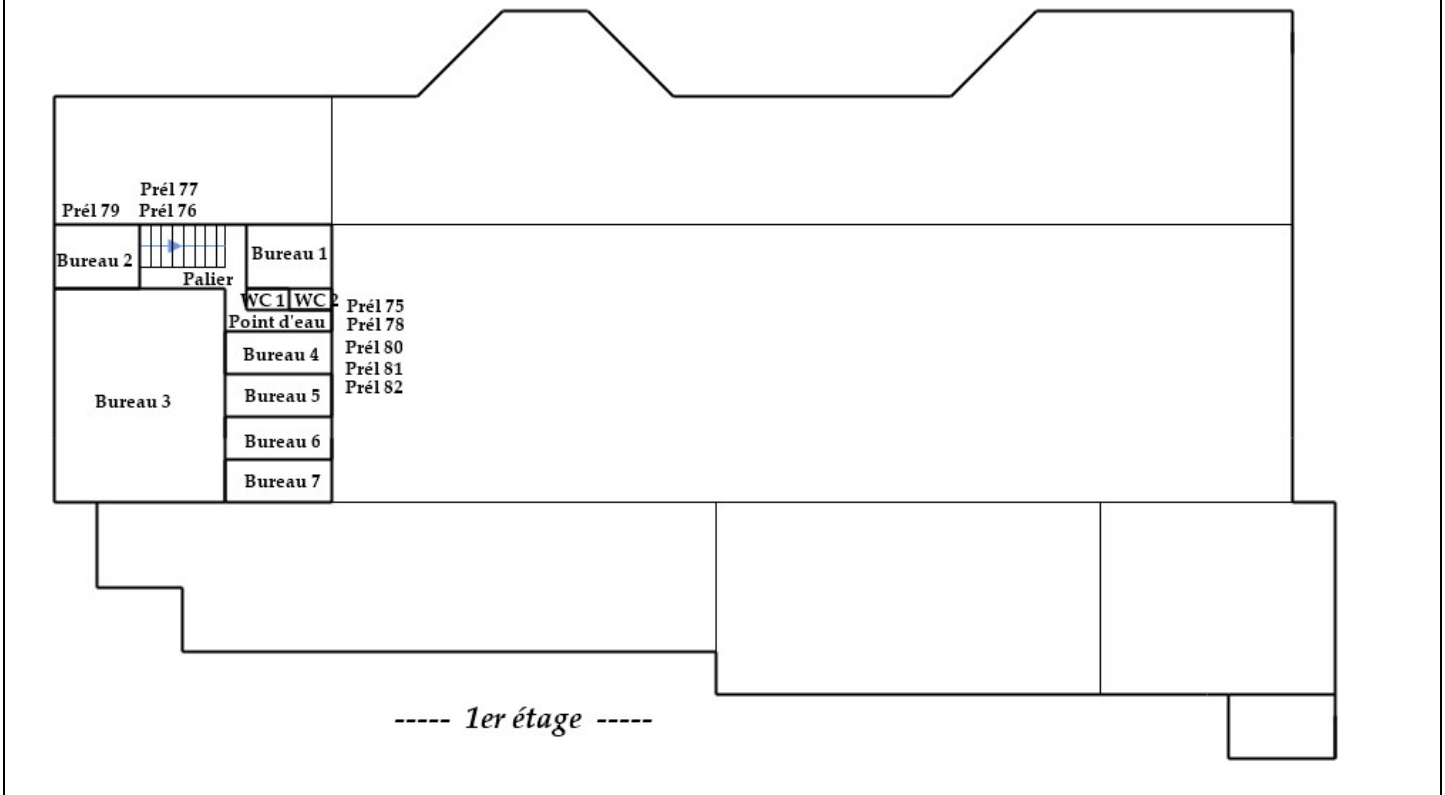


Planche (croquis) de repérage technique effectué par le cabinet : SARL ABITA EXPERTISES, auteur : FAZILLEAU Damien
Dossier n° AE24-086-209 du 18/04/2024
Adresse du bien : ZI de la Gare
Ancien Bâtiment Kickers 85600 MONTAIGU

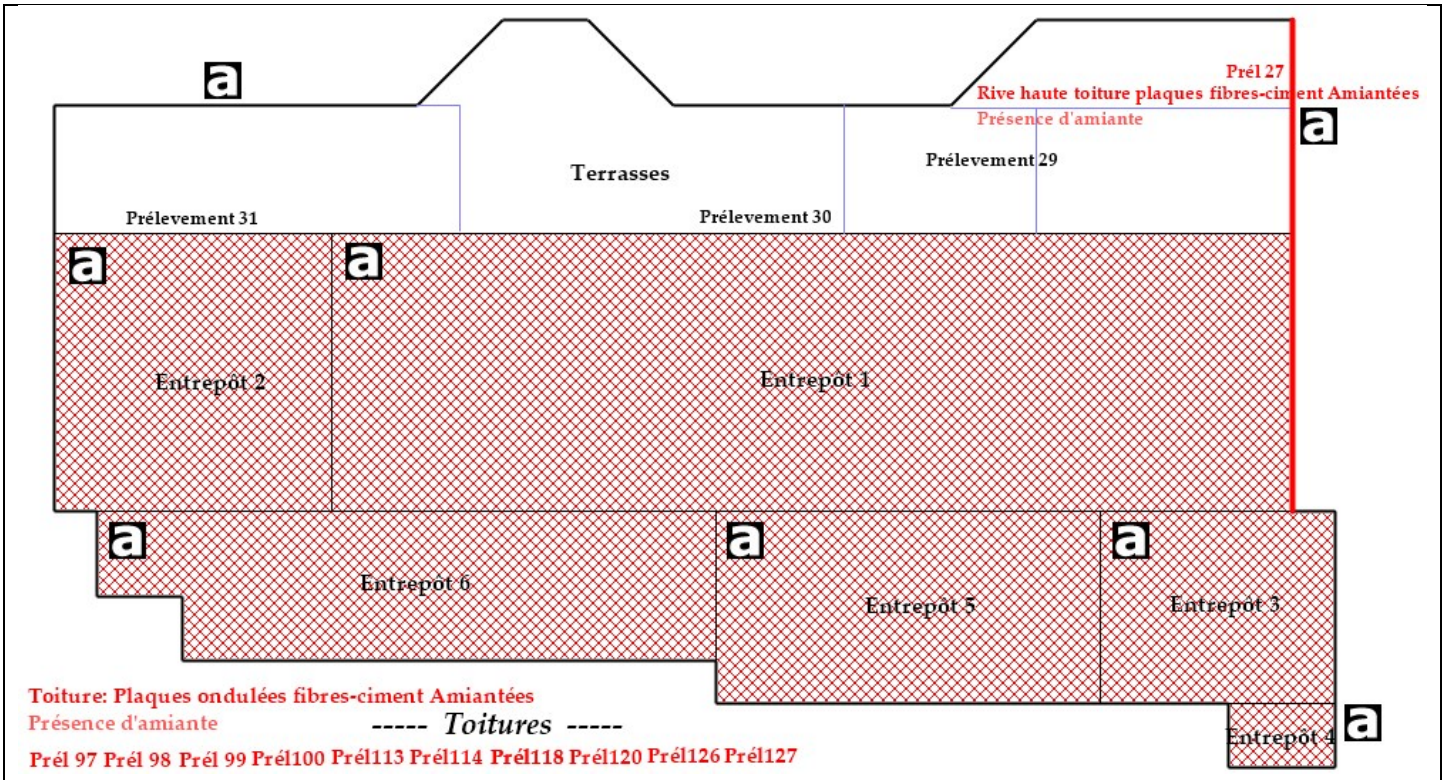


Planche (croquis) de repérage technique effectué par le cabinet : SARL ABITA EXPERTISES, auteur : FAZILLEAU Damien
Dossier n° AE24-086-209 du 18/04/2024
Adresse du bien : ZI de la Gare
Ancien Bâtiment Kickers 85600 MONTAIGU

7.2 - Annexe - Rapports d'essais

Identification des échantillons prélevés :

Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
AE24-086-209/ZPSO-001-P001	Rez de chaussée - Parking aérien coté rue	Façade haute et basse: Plaques planes fibres-ciment Amiantées	Façade haute et basse: Plaques planes fibres-ciment Amiantées	Façade haute et basse: Plaques planes fibres-ciment Amiantées **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-002-P002	Rez de chaussée - Préau	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-003-P003	Rez de chaussée - Stock	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-004-P004	Rez de chaussée - Préau	Paroi: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Paroi: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Paroi: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées **Analyse à réaliser:** 1 couche	

Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
AE24-086-209/ZPSO-005-P005	Rez de chaussée - Stock et Préau	Dépots au sol: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Dépots au sol: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Dépots au sol: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-Mezzanine sur chaufferie et locaux 1 et 2-P006	Rez de chaussée - Chaufferie	Calorifugeage canalisation eaux chaudes	Calorifugeage canalisation eaux chaudes	Calorifugeage canalisation eaux chaudes **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-Locaux 1 et 2-P007	Rez de chaussée - Chaufferie	Plafond: Panneaux d'éraclith	Plafond: Panneaux d'éraclith	Plafond: Panneaux d'éraclith **Commentaires prélèvement:** Panneaux d'éraclith **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-Local 2-P008	Rez de chaussée - Local 1	Murs: Panneaux d'éraclith	Murs: Panneaux d'éraclith	Murs: Panneaux d'éraclith **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-006-P009	Extérieur - semi enterré	Conduites d'eaux de pluie fibres-ciment Amiantées	Conduites d'eaux de pluie fibres-ciment Amiantées	Conduites d'eaux de pluie fibres-ciment Amiantées **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-Locaux 1 et 2-P010	Rez de chaussée - Chaufferie	Sol béton	Sol béton	Sol béton **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-007-P011	Extérieur arrière batiment	Sol bitume	Sol bitume	Sol bitume **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-008-P012	Rez de chaussée - Préau	Sol béton	Sol béton	Sol béton **Commentaires prélèvement:** Sol bitume **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-Entrepôt 5-P013	Rez de chaussée - Entrepôt 3	Isolant bardage	Isolant bardage	Isolant bardage **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-009-P014	Rez de chaussée - Entrepôt 6	Isolant bardage	Isolant bardage	Isolant bardage **Analyse à réaliser:** 1 couche	

Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
AE24-086-209/ZPSO-010-P015	Rez de chaussée - Entrepôt 2	Isolant bardage	Isolant bardage	Isolant bardage **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-011-P016	Rez de chaussée - Entrepôt 4	Enduit mur exterieur	Enduit mur exterieur	Enduit mur exterieur **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-012-P017	Rez de chaussée - Bureau 13	Enduit mur exterieur	Enduit mur exterieur	Enduit mur exterieur **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-013-P018	Mur exterieur coté rue	Enduit mur exterieur	Enduit mur exterieur	Enduit mur exterieur **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-014-P019	Rez de chaussée - Auvent	Enduit poteaux exterieur	Enduit poteaux exterieur	Enduit poteaux exterieur **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-015-P020	Mur coté rue entre plaques planes fibres-ciment Amiantées	Isolant marron	Isolant marron	Isolant marron **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-016-P021	Rez de chaussée - Open space	Crépi mur extérieur	Crépi mur extérieur	Crépi mur extérieur **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-017-P022	Rez de chaussée - Box	Enduit mur	Enduit mur	Enduit mur **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-018-P023	Rez de chaussée - Entrepôt 1	Isolant bardage	Isolant bardage	Isolant bardage **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-019-P024	Rez de chaussée - Local 1	Crépi mur exterieur	Crépi mur exterieur	Crépi mur exterieur **Analyse à réaliser:** 1 couche	

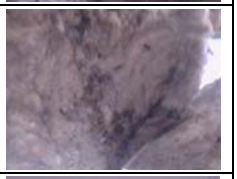
Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
AE24-086-209/ZPSO-020-P025	Rez de chaussée - Parking aérien coté Entrepot 1	Sol bitume	Sol bitume	Sol bitume **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-021-P026	Rez de chaussée - Sanitaires	Conduit d'aération dans mur	Conduit d'aération dans mur	Conduit d'aération dans mur **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-022-P027	Rez de chaussée - Entrepôt 1	Rive haute toiture plaques fibres-ciment Amiantées	Rive haute toiture plaques fibres-ciment Amiantées	Rive haute toiture plaques fibres-ciment Amiantées **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-023-P028	Rez de chaussée - Entrepôt 1	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées **Commentaires prélèvement:** Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amoantées **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-024-P029	Rez de chaussée - Open space	Revêtement bitumineux acrotère sur toiture open space	Revêtement bitumineux acrotère sur toiture open space	Revêtement bitumineux acrotère sur toiture open space **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-025-P030	Toiture sur Bureau 1	Revêtement bitumineux sur toiture open space	Revêtement bitumineux sur toiture open space	Revêtement bitumineux sur toiture open space **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-026-P031	Toiture terrasse sur Bureau 13	Revêtement bitumineux toiture sous gravillons	Revêtement bitumineux toiture sous gravillons	Revêtement bitumineux toiture sous gravillons **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-Bureaux 1 à 6, 8 à 10, 13 à 16, Sanitaires 2 et Open space-P032	Rez de chaussée - Accueil	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-027-P033	Rez de chaussée - Parking aérien coté rue	Sol béton	Sol béton	Sol béton **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-028-P034	Rez de chaussée - Accueil	Joint porte/fenêtre	Joint porte/fenêtre	Joint porte/fenêtre **Analyse à réaliser:** 1 couche	

Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
AE24-086-209/ZPSO-029-P035	Rez de chaussée - Bureau 2	Joint fenêtre	Joint fenêtre	Joint fenêtre **Commentaires prélèvement:** Joint porte/fenêtre **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-030-P036	Rez de chaussée - Bureau 2	Joint fenêtre	Joint fenêtre	Joint fenêtre **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-031-P037	Rez de chaussée - Open space	Joint porte/fenêtre	Joint porte/fenêtre	Joint porte/fenêtre **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-032-P038	Rez de chaussée - Bureau 2	Colle et joint plinthes	Colle et joint plinthes	Colle et joint plinthes **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-033-P039	Rez de chaussée - Bureau 2	Colle et joint carrelage	Colle et joint carrelage	Colle et joint carrelage **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-Bureaux 3, 4, 5 et 6-P040	Rez de chaussée - Bureau 2	Allèges/murs intérieurs plaques planes fibres-ciment amiantées	Allèges/murs intérieurs plaques planes fibres-ciment amiantées	Allèges/murs intérieurs plaques planes fibres-ciment amiantées **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-034-P041	Rez de chaussée - Open space	Isolation plafond	Isolation plafond	Isolation plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-035-P042	Rez de chaussée - Open space	Peinture élements de charpente	Peinture élements de charpente	Peinture élements de charpente **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-036-P043	Rez de chaussée - Sanitaires 1	Colle et joint carrelage	Colle et joint carrelage	Colle et joint carrelage **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-037-P044	Rez de chaussée - Sanitaires 1	Colle et joint plinthes	Colle et joint plinthes	Colle et joint plinthes **Analyse à réaliser:** 1 couche	

Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
AE24-086-209/ZPSO-038-P045	Rez de chaussée - Sanitaires 1	Colle et joint faience	Colle et joint faience	Colle et joint faience **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-039-P046	Rez de chaussée - Sanitaires 1	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-040-P047	Rez de chaussée - Bureau 7	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-041-P048	Rez de chaussée - Bureau 7	Calorifugeage	Calorifugeage	Calorifugeage **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-042-P049	Rez de chaussée - Bureau 7	Isolant plafond	Isolant plafond	Isolant plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-043-P050	Rez de chaussée - Dégagement 1	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-044-P051	Rez de chaussée - Dégagement 2	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-045-P052	Rez de chaussée - Point d'eau	Colle et joint faience	Colle et joint faience	Colle et joint faience **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-046-P053	Rez de chaussée - Sanitaires 2	Colle et joint faience	Colle et joint faience	Colle et joint faience **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-047-P054	Rez de chaussée - Sanitaires 2	Colle et joint carrelage	Colle et joint carrelage	Colle et joint carrelage **Analyse à réaliser:** 1 couche	

Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
AE24-086-209/ZPSO-048-P055	Rez de chaussée - Local technique	Colle et joint carrelage	Colle et joint carrelage	Colle et joint carrelage **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-049-P056	Rez de chaussée - Bureau 10	Joint fenêtre	Joint fenêtre	Joint fenêtre **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-050-P057	Rez de chaussée - Bureau 13	Joint porte/fenêtre	Joint porte/fenêtre	Joint porte/fenêtre **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-051-P058	Rez de chaussée - Bureau 13	Joint fenêtre	Joint fenêtre	Joint fenêtre **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-052-P059	Rez de chaussée - Entrée	Joint porte/ fenêtre	Joint porte/ fenêtre	Joint porte/ fenêtre **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-053-P060	Rez de chaussée - Entrée	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-054-P061	Rez de chaussée - Entrée	Sol	Sol	Sol **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-055-P062	Rez de chaussée - Open space	Conduite verticale fibres-ciment Amiantées	Conduite verticale fibres-ciment Amiantées	Conduite verticale fibres-ciment Amiantées **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-056-P063	Rez de chaussée - Dégagement 4	Sol	Sol	Sol **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-057-P064	Rez de chaussée - Dégagement 4	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	

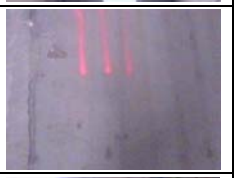
Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
AE24-086-209/ZPSO-058-P065	Rez de chaussée - Point d'eau 2	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-059-P066	Rez de chaussée - Point d'eau 2	Calorifugeage	Calorifugeage	Calorifugeage **Commentaires prélèvement:** Calorifugegage **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-060-P067	Rez de chaussée - Dégagement 4	Calorifugeage	Calorifugeage	Calorifugeage **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-061-P068	Rez de chaussée - Sanitaires 3	Calorifugeage	Calorifugeage	Calorifugeage **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-062-P069	Rez de chaussée - Sanitaires 3	Isolant plafond	Isolant plafond	Isolant plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-063-P070	Rez de chaussée - Dégagement 4	Isolant plafond	Isolant plafond	Isolant plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-064-P071	Rez de chaussée - Dégagement 4	Enduit mur	Enduit mur	Enduit mur **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-065-P072	Rez de chaussée - Point d'eau 2	Colle et joint carrelage	Colle et joint carrelage	Colle et joint carrelage **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-066-P073	Rez de chaussée - Point d'eau 2	Colle et joint plinthes	Colle et joint plinthes	Colle et joint plinthes **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-067-P074	Rez de chaussée - Point d'eau 2	Colle et joint faience	Colle et joint faience	Colle et joint faience **Analyse à réaliser:** 1 couche	

Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
AE24-086-209/ZPSO-1er étage WC 1 et 2-P075	1er étage - Point d'eau	Colle et joint carrelage	Colle et joint carrelage	Colle et joint carrelage **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-1er étage-P076	1er étage - Palier	Isolant plafond	Isolant plafond	Isolant plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-068-P077	1er étage - Palier	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond **Matériau présent dans les pièces:** 1er étage - Palier, Rez de chaussée - Bureau 17 **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-WC 1 et 2-P078	1er étage - Point d'eau	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-1er étage-P079	1er étage - Palier	Joint fenêtre	Joint fenêtre	Joint fenêtre **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-WC 1 et 2-P080	1er étage - Point d'eau	Colle et joint plinthes	Colle et joint plinthes	Colle et joint plinthes **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-WC 1 et 2-P081	1er étage - Point d'eau	Colle et joint faience	Colle et joint faience	Colle et joint faience **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-WC 1 et 2-P082	1er étage - Point d'eau	Colle et joint petit carreaux carrelage (sous grand)	Colle et joint petit carreaux carrelage (sous grand)	Colle et joint petit carreaux carrelage (sous grand) **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-068-P083	Rez de chaussée - Bureau 17	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-069-P084	Sous-Sol - Escalier	Colle et joint marches carrelage	Colle et joint marches carrelage	Colle et joint marches carrelage **Analyse à réaliser:** 1 couche	

Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
AE24-086-209/ZPSO-070-P085	Sous-Sol - Escalier	Enduit mur	Enduit mur	Enduit mur **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-071-P086	Sous-Sol - Escalier	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-072-P087	Sous-Sol - Pièce 1	Allèges/mur fenêtres	Allèges/mur fenêtres	Allèges/mur fenêtres **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-073-P088	Sous-Sol - Pièce 1	Enduit mur	Enduit mur	Enduit mur **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-074-P089	Sous-Sol - Pièce 1	Colle plinthes moquette	Colle plinthes moquette	Colle plinthes moquette **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-075-P090	Sous-Sol - Pièce 1	Joint fenêtre	Joint fenêtre	Joint fenêtre **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-076-P091	Sous-Sol - Pièce 2	Conduit d'aération souterrain fibres-ciment amiantés	Conduit d'aération souterrain fibres-ciment amiantés	Conduit d'aération souterrain fibres-ciment amiantés **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-077-P092	Sous-Sol - Dégagement	Colle et joint petits carreaux de carrelage	Colle et joint petits carreaux de carrelage	Colle et joint petits carreaux de carrelage **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-078-P093	Rez de chaussée - Entrepôt 1	Sol	Sol	Sol **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-079-P094	Rez de chaussée - Entrepôt 1	Sol	Sol	Sol **Analyse à réaliser:** 1 couche	

Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
AE24-086-209/ZPSO-080-P095	Rez de chaussée - Entrepôt 1	Sol	Sol	Sol **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-081-P096	Rez de chaussée - Entrepôt 1	Sol	Sol	Sol **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-082-P097	Rez de chaussée - Entrepôt 1	Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-083-P098	Rez de chaussée - Entrepôt 1	Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-084-P099	Rez de chaussée - Entrepôt 1	Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-085-P100	Rez de chaussée - Entrepôt 1	Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-086-P101	Rez de chaussée - Entrepôt 1	Panneaux isolant plafond	Panneaux isolant plafond	Panneaux isolant plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-087-P102	Rez de chaussée - Entrepôt 1	Panneaux isolant plafond	Panneaux isolant plafond	Panneaux isolant plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-088-P103	Rez de chaussée - Entrepôt 1	Panneaux isolant plafond	Panneaux isolant plafond	Panneaux isolant plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-089-P104	Rez de chaussée - Entrepôt 1	Panneaux isolant plafond	Panneaux isolant plafond	Panneaux isolant plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	

Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
AE24-086-209/ZPSO-090-P105	Rez de chaussée - Entrepôt 1	Calorifugeage	Calorifugeage	Calorifugeage **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-091-P106	Rez de chaussée - Entrepôt 1	Peinture poteaux	Peinture poteaux	Peinture poteaux **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-092-P107	Rez de chaussée - Entrepôt 2	Sol	Sol	Sol **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-093-P108	Rez de chaussée - Entrepôt 2	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-094-P109	Rez de chaussée - Entrepôt 2	Calorifugeage	Calorifugeage	Calorifugeage **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-095-P110	Rez de chaussée - Entrepôt 2	Joint fenêtre	Joint fenêtre	Joint fenêtre **Commentaires prélèvement:** Isolation mur **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-096-P111	Rez de chaussée - Entrepôt 3	Sol	Sol	Sol **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-097-P112	Rez de chaussée - Entrepôt 3	Sol	Sol	Sol **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-098-P113	Rez de chaussée - Entrepôt 3	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-099-P114	Rez de chaussée - Entrepôt 3	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées **Analyse à réaliser:** 1 couche	

Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
AE24-086-209/ZPSO-100-P115	Rez de chaussée - Entrepôt 3	Panneaux isolants plafond	Panneaux isolants plafond	Panneaux isolants plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-101-P116	Rez de chaussée - Entrepôt 3	Panneaux isolants plafond	Panneaux isolants plafond	Panneaux isolants plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-102-P117	Rez de chaussée - Entrepôt 3	Peinture poteaux	Peinture poteaux	Peinture poteaux **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-103-P118	Rez de chaussée - Entrepôt 4	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-104-P119	Rez de chaussée - Entrepôt 5	Sol	Sol	Sol **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-105-P120	Rez de chaussée - Entrepôt 5	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-106-P121	Rez de chaussée - Entrepôt 5	Panneaux isolants plafond	Panneaux isolants plafond	Panneaux isolants plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-107-P122	Rez de chaussée - Entrepôt 5	Calorifugeage	Calorifugeage	Calorifugeage **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-108-P123	Rez de chaussée - Entrepôt 5	Peinture poteaux	Peinture poteaux	Peinture poteaux **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-109-P124	Rez de chaussée - Entrepôt 6	Sol	Sol	Sol **Analyse à réaliser:** 1 couche	

Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
AE24-086-209/ZPSO-110-P125	Rez de chaussée - Entrepôt 6	Sol	Sol	Sol **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-111-P126	Rez de chaussée - Entrepôt 6	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-112-P127	Rez de chaussée - Entrepôt 6	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées	Toiture: Plaques ondulées fibres-ciment Amiantées **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-113-P128	Rez de chaussée - Entrepôt 6	Panneaux isolants plafond	Panneaux isolants plafond	Panneaux isolants plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-114-P129	Rez de chaussée - Entrepôt 6	Panneaux isolants plafond	Panneaux isolants plafond	Panneaux isolants plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-115-P130	Rez de chaussée - Entrepôt 6	Peinture poteaux	Peinture poteaux	Peinture poteaux **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-116-P131	Rez de chaussée - Entrepôt 6	Calorifugeage	Calorifugeage	Calorifugeage **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-117-P132	Rez de chaussée - Bureau 18	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond	Dalles de faux plafond **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-118-P133	Rez de chaussée - Sanitaires	Colle et joint carrelage	Colle et joint carrelage	Colle et joint carrelage **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-119-P134	Rez de chaussée - Sanitaires	Colle et joint plinthes	Colle et joint plinthes	Colle et joint plinthes **Analyse à réaliser:** 1 couche	

Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
AE24-086-209/ZPSO-120-P135	Rez de chaussée - Sanitaires	Colle et joint faience	Colle et joint faience	Colle et joint faience **Analyse à réaliser:** 1 couche	
AE24-086-209/ZPSO-121-P136	Rez de chaussée - Sanitaires	Joint fenêtre	Joint fenêtre	Joint fenêtre **Analyse à réaliser:** 1 couche	

Copie des rapports d'essais :

itga
Innovateur en fiabilité
3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr
aFEL Made in France

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr
ilac-MRA cofrac ESSAIS

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2228 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2228
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P1 - Plaques planes fibrociment - Façade haut et bas
Description ITGA	Peinture / Fibrociment gris avec fibres visibles

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture non séparable + Fibrociment gris avec fibres visibles	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : WEF (1)

(1) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2229 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2229
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P2 - Plaques ondulées - Toiture préau
Description ITGA	Fibrociment gris avec fibres visibles

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Fibrociment gris avec fibres visibles	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : WEF

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2230 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2230
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P3 - Plaques ondulées - Toiture stock
Description ITGA	Fibrociment gris avec fibres visibles

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Fibrociment gris avec fibres visibles	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : WEF

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2231 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2231
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P4 - Plaques ondulées - Paroi préau
Description ITGA	Fibrociment gris avec fibres visibles

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Fibrociment gris avec fibres visibles	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : WEF

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2232 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2232
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P5 - Dépôts plaques ondulées - Stock et préau
Description ITGA	Fibrociment gris avec fibres visibles

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Fibrociment gris avec fibres visibles	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : WEF

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2233 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2233
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P6 - Calorifugeage - Chaufferie
Description ITGA	Poussières blanches / Toile fibreuse beige en faible quantité / Matériau fibreux jaune

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Poussières blanches	Non analysé			
Toile fibreuse beige en faible quantité	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Matériau fibreux jaune	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2234 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2234
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P7 - Panneaux Eradith - Plafond chaufferie
Description ITGA	Bois en lamelles avec liant

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Bois en lamelles avec liant	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : HEC

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2235 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2235
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P8 - Panneaux Eradith - Mur chaufferie
Description ITGA	Bois en lamelles avec liant

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Bois en lamelles avec liant	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : MWA

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2236 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2236
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P9 - Conduites semi-enterrées - Ext. Entrepôt3
Description ITGA	Matériau compact gris avec fibres visibles

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau compact gris avec fibres visibles	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : WEF

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2237 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2237
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P10 - Sol béton - Chaufferie
Description ITGA	**Peinture** / Matériau compact gris hétérogène

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture non séparable + Matériau compact gris hétérogène	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : BJL (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.
Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2238 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2238
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P11 - Sol bitume - Ext. Arrière bâtiment

Description ITGA	Matériau bitumineux noir

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau bitumineux noir	META (B) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FDG

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2239 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2239
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P12 - Sol béton - Préau
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau compact gris hétérogène	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : BJL

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2240 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2240
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P13 - Isolant bardage - Entrepôt3
Description ITGA	Matériau fibreux gris / Matériau gris en vrac

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau fibreux gris	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Matériau gris en vrac	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (2)	---	Analyste : MWA (3)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).
(2) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(3) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2241 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2241
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P14 - Isolant bardage - Entrepôt6
Description ITGA	Matériau fibreux jaune / Poussières

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau fibreux jaune	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Poussières	Non analysé			

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2242 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2242
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P15 - Isolant bardage - Entrepôt2
Description ITGA	Matériau fibreux jaune / Matériau fibreux gris en faible quantité / Poussières

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau fibreux jaune	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Matériau fibreux gris en faible quantité	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Poussières	Non analysé			

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2243 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2243
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P16 - Enduit mur extérieur - Entrepôt
Description ITGA	Enduit compact gris en vrac

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Enduit compact gris en vrac	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2244 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2244
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P17 - Enduit mur bas ext. - Bureau 13
Description ITGA	Peinture / Enduit compact gris hétérogène

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture non séparable + Enduit compact gris hétérogène	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : MWA (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2245 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2245
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P18 - Enduit mur ext. - Mur ext. Côté rue
Description ITGA	Peinture / Enduit compact gris hétérogène

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture non séparable + Enduit compact gris hétérogène	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2246 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2246
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P19 - Enduit poteau - Ext. Auvent
Description ITGA	**Peinture** / Enduit compact gris hétérogène

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture non séparable + Enduit compact gris hétérogène	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.
Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2247 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2247
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P20 - Isolant bardage - Mur entre plaques planes fibrociment

Description ITGA	Matériau en liège marron / **Peinture en faible quantité**

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau en liège marron	Non analysé			
Peinture en faible quantité	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : MWA

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.
Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'oeil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2248 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2248
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P21 - Crépi mur ext. - Open space
Description ITGA	Peinture / Matériau compact beige hétérogène / Polystyrène expansé (billes)

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture + Matériau compact beige hétérogène	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT
Polystyrène expansé (billes)	Non analysé			

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2249 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2249
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P22 - Enduit mur - Box
Description ITGA	Peinture / Enduit compact gris hétérogène

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture + Enduit compact gris hétérogène	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : HEC

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2250 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2250
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P23 - Isolant bardage - Entrepôt1
Description ITGA	Matériau fibreux jaune / Poussières

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau fibreux jaune	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Poussières	Non analysé			

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2251 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2251
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P24 - Crépi mur ext. - Sous-sol local1
Description ITGA	Peinture / Matériau compact gris

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture non séparable + Matériau compact gris	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : HEC (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2252 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2252
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P25 - Sol bitume - Ext. Côté entrepôt1
Description ITGA	Matériau bitumineux noir

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau bitumineux noir	META (B) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FDG

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2253 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2253
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P26 - Conduit d'aération dans mur - Sanitaire entrepôt
Description ITGA	Matériau compact gris avec fibres visibles

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau compact gris avec fibres visibles	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : WEF

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2254 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2254
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P27 - Plaques planes - Rive haute toiture entrepôt1
Description ITGA	Matériau compact avec fibres visibles

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau compact avec fibres visibles	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : WEF

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2255 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2255
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P28 - Plaques ondulées fibrociment - Toiture entrepôt1
Description ITGA	Fibrociment gris avec fibres visibles

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Fibrociment gris avec fibres visibles	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : WEF

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2256 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2256
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P29 - Revêtement bitumineux - Toiture-acrotère sur open space
Description ITGA	Revêtement bitumineux noir avec couche en toile

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Revêtement bitumineux noir avec couche en toile	META (B) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FDG

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2257 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2257
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P30 - Revêtement bitumineux sous film plastique - Toiture sur bureaux1,2,...
Description ITGA	Matériau bitumineux beige avec aluminium avec fibres

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau bitumineux beige avec aluminium avec fibres	META (B) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FDG

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2258 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2258
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P31 - Revêtement bitumineux sous toiture - Terrasse bureau13

Description ITGA	Matériau bitumineux beige avec aluminium avec fibres

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau bitumineux beige avec aluminium avec fibres	META (B) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FDG

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2259 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2259
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P32 - Dalle faux-plafond - Accueil
Description ITGA	Enduit blanc / Matériau fibreux beige

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Enduit blanc + Matériau fibreux beige	MOLP + META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : BJL

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2260 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2260
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P33 - Sol béton - Accueil
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau compact gris hétérogène	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : HEC

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2261 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2261
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P34 - Joint porte-fenêtre - Accueil
Description ITGA	Matériau souple noir

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau souple noir	META (B) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2262 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2262
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P35 - Joint fenêtre - Bureau2
Description ITGA	Peinture / Matériau compact gris

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture non séparable + Matériau compact gris	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : HEC (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2263 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2263
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P36 - Joint fenêtre - Open space
Description ITGA	Matériau souple noir

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau souple noir	META (B) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FDG

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2264 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2264
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P37 - Joint porte - Open space
Description ITGA	Matériau souple noir

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau souple noir	META (B) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FDG

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2265 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2265
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P38 - Colle/joint plinthes - Bureau2
Description ITGA	Colle grise / Joint cassant beige

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Colle grise	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : HEC
Joint cassant beige	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : HEC

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2266 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2266
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P39 - Colles et joint carrelage - Bureau2
Description ITGA	Carrelage / Colle grise / Joint cassant gris

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Carrelage	Non analysé			
Colle grise	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : HEC
Joint cassant gris	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : HEC

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2267 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2267
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P40 - Allège/Mur intérieur - Bureau2
Description ITGA	Peinture / Matériau compact gris avec fibres visibles

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture non séparable + Matériau compact gris avec fibres visibles	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : WEF (1)

(1) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2268 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2268
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P41 - Isolation - Open space
Description ITGA	Matériau fibreux jaune

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau fibreux jaune	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2269 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2269
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P42 - Peinture charpente - Open space
Description ITGA	Peintures multiples en vrac

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peintures multiples en vrac	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FDG (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2270 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2270
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P43 - Colle/joint carrelage - Sanitaire1
Description ITGA	Carrelage / Colle grise / Joint cassant gris

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Carrelage	Non analysé			
Colle grise	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : BJL
Joint cassant gris	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : BJL

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2271 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2271
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P44 - Colle/joint plinthes - Sanitaire1
Description ITGA	Colle beige avec couche en papier / Joint cassant gris

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Colle beige avec couche en papier	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT
Joint cassant gris	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : MWA

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2272 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2272
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P45 - Colle/joint faïence - Sanitaire1

Description ITGA	Colle beige en vrac / Joint cassant beige

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Colle beige en vrac non séparable + Joint cassant beige non séparable	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Autres fibres inhalables distinguées par M. (2) Analyste(s) : KAT / FDG (3)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) D'autres fibres minérales susceptibles d'être inhalées (dont la largeur est inférieure à 3 µm) ont été détectées. Ces fibres ont pu être différenciées de fibres d'amiante via les critères d'identification reportés dans les données analytiques (M : Morphologie / D: Diffraction électronique / A: Analyse EDX).
(3) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2273 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2273
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P46 - Dalle faux-plafond - Sanitaire1
Description ITGA	Enduit blanc / Matériau fibreux jaune / Poussières

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Enduit blanc	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (2)	---	Analyste : HEC
Matériau fibreux jaune	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Poussières	Non analysé			

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).
(2) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2274 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2274
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P47 - Dalle faux-plafond - Bureau7
Description ITGA	Enduit blanc / Matériau fibreux beige

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Enduit blanc + Matériau fibreux beige	MOLP + META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : BJL

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2275 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2275
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P48 - Calorifugeage - Bureau7

Description ITGA	Toile fibreuse beige / Matériau fibreux jaune

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Toile fibreuse beige	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Matériau fibreux jaune	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2276 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2276
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P49 - Isolant plafond - Bureau7
Description ITGA	Matériau fibreux jaune / Poussières

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau fibreux jaune	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Poussières	Non analysé			

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2277 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0724-16934
Echantillon ITGA : IT152404-2277
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P50 - Dalle faux-plafond - Dégagement1
Description ITGA	Enduit blanc / Matériau fibreux marron

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Enduit blanc non séparable + Matériau fibreux marron	MOLP + META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : BJL (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Hélène COCHET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2278 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2278
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P51 - Dalle faux-plafond - Dégagement2
Description ITGA	Enduit blanc / Matériau fibreux jaune

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Enduit blanc	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (2)	---	Analyste : HEC
Matériau fibreux jaune	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).
(2) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2279 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2279
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P52 - Colle et joint faïence - Point d'eau
Description ITGA	Peinture en vrac / Colle blanche en vrac

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture en vrac non séparable + Colle blanche en vrac non séparable	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2280 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2280
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P53 - Colle et joint faïence - Sanitaire2
Description ITGA	Carrelage / Colle blanche / Joint cassant blanc

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Carrelage	Non analysé			
Colle blanche + Joint cassant blanc	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2281 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2281
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P54 - Colle et joint carrelage - Sanitaire2
Description ITGA	Matériau compact gris

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau compact gris	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : HEC

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2282 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2282
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P55 - Colle et joint carrelage - Placard technique
Description ITGA	Colle grise en vrac hétérogène / Peinture / Joint cassant gris en vrac

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Colle grise en vrac hétérogène + Peinture non séparable + Joint cassant gris en vrac non séparable	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : HEC (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2283 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2283
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P56 - Joint fenêtre - Bureau10
Description ITGA	Matériau souple noir

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau souple noir	META (B) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2284 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2284
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P57 - Joint porte-fenêtre - Bureau13
Description ITGA	Poussières / Matériau souple noir

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Poussières	Non analysé			
Matériau souple noir	META (B) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2285 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2285
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P58 - Joint fenêtre - Bureau13
Description ITGA	Matériau souple noir

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau souple noir	META (B) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : MWA

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2286 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2286
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P59 - Joint porte-fenêtre - Entrée
Description ITGA	Peinture / Matériau souple noir

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture non séparable + Matériau souple noir	META (B) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2287 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2287
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P60 - Dalle faux-plafond - Entrée
Description ITGA	Matériau fibreux jaune / Peinture en faible quantité / **Bois aggloméré en faible quantité**

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau fibreux jaune	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Peinture en faible quantité non séparable + Bois aggloméré en faible quantité non séparable	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (2)	---	Analyste : HEC (3)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).
(2) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(3) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.
Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'oeil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2288 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2288
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P61 - Sol - Entrée
Description ITGA	Matériau compact gris / Matériau gris hétérogène

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau compact gris non séparable + Matériau gris hétérogène non séparable	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2 (3)	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.
(3) La fraction analysée a subi un traitement thermique préalable.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2289 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2289
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P62 - Conduite fibrociment - Open space
Description ITGA	Fibrociment gris avec fibres visibles

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Fibrociment gris avec fibres visibles	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : WEF

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2290 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2290
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P63 - Sol - Dégagement4
Description ITGA	Matériau compact rouge / Peinture / Matériau gris

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau compact rouge non séparable + Peinture non séparable + Matériau gris non séparable	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2 (3)	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.
(3) La fraction analysée a subi un traitement thermique préalable.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2291 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2291
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P64 - Dalle faux-plafond - Dégagement4
Description ITGA	Poussières blanches / Matériau fibreux beige

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Poussières blanches	Non analysé			
Matériau fibreux beige	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2292 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2292
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P65 - Dalle faux-plafond - Point d'eau2
Description ITGA	Enduit blanc / Matériau fibreux beige

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Enduit blanc + Matériau fibreux beige	MOLP + META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1)	---	Autres fibres inhalables distinguées par M. (2) Analyste : FDG

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) D'autres fibres minérales susceptibles d'être inhalées (dont la largeur est inférieure à 3 µm) ont été détectées. Ces fibres ont pu être différenciées de fibres d'amiante via les critères d'identification reportés dans les données analytiques (M : Morphologie / D: Diffraction électronique / A: Analyse EDX).

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2293 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2293
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P66 - Calorifugeage - Point d'eau2
Description ITGA	Poussières / Matériau fibreux jaune

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Poussières	Non analysé			
Matériau fibreux jaune	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2294 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2294
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P67 - Calorifugeage - Dégagement4

Description ITGA	Toile fibreuse grise / Matériau fibreux jaune / Poussières

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Toile fibreuse grise	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Matériau fibreux jaune	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Poussières	Non analysé			

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2295 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2295
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P68 - Calorifugeage - Sanitaire3

Description ITGA	Matériau fibreux gris en faible quantité / Matériau fibreux jaune

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau fibreux gris en faible quantité	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Matériau fibreux jaune	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2296 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2296
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P69 - Isolant plafond - Sanitaire3
Description ITGA	Toile fibreuse beige / Matériau fibreux jaune / Poussières

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Toile fibreuse beige	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Matériau fibreux jaune	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 4 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Poussières	Non analysé			

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2297 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2297
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P70 - Isolant plafond - Dégagement4
Description ITGA	Matériau fibreux jaune / Poussières

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau fibreux jaune	MOLP le 08/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : WEF
Poussières	Non analysé			

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2298 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2298
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P71 - Enduit - Dégagement4
Description ITGA	Enduit gris hétérogène

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Enduit gris hétérogène	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : HEC

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2299 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2299
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P72 - Colle/joint carrelage - Point d'eau2
Description ITGA	Carrelage en vrac / Colle grise en vrac hétérogène

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Carrelage en vrac	Non analysé			
Colle grise en vrac hétérogène	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : HEC (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2300 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2300
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P73 - Colle/joint plinthes - Point d'eau2

Description ITGA	Peinture / Colle grise en vrac / Joint cassant en vrac

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture non séparable + Colle grise en vrac + Joint cassant en vrac	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2301 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2301
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P74 - Colle et joint faïence - Point d'eau2
Description ITGA	Peinture / Colle grise en vrac / Joint cassant en vrac

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture non séparable + Colle grise en vrac non séparable + Joint cassant en vrac	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2302 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2302
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P75 - Colle et joint carrelage - Point d'eau

Description ITGA	Colle grise en vrac / Couche plâtreuse blanche / Joint cassant en vrac

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Colle grise en vrac + Couche plâtreuse blanche non séparable + Joint cassant en vrac	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2303 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2303
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P76 - Isolant plafond - Palier

Description ITGA	Matériau fibreux jaune / Matériau fibreux blanc / Poussières

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau fibreux jaune	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Matériau fibreux blanc	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Poussières	Non analysé			

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2304 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2304
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P77 - Dalle faux-plafond - Palier

Description ITGA	Enduit blanc / Matériau fibreux jaune

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Enduit blanc	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (2)	---	Analyste : HEC
Matériau fibreux jaune	MOLP le 06/04/2024 Nombre de préparations : 4 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).
(2) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2305 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2305
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P78 - Dalle faux-plafond - Point d'eau
Description ITGA	Enduit blanc / Matériau fibreux beige

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Enduit blanc non séparable + Matériau fibreux beige	MOLP + META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : BJL (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2306 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2306
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P79 - Joint fenêtre - Palier
Description ITGA	Matériau souple noir

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau souple noir	META (B) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2307 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2307
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P80 - Colle et joint plinthes - Point d'eau
Description ITGA	Colle blanche / Joint cassant gris en vrac

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Colle blanche + Joint cassant gris en vrac	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2308 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2308
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P81 - Colle et joint faïence - Point d'eau
Description ITGA	Peinture / Colle blanche en vrac / Joint cassant gris en vrac

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique

- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture non séparable + Colle blanche en vrac + Joint cassant gris en vrac	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : HEC (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2309 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2309
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P82 - Colle et joint carrelage petit carreau 2ème couche - Point d'eau

Description ITGA	Carrelage en vrac / Colle grise en vrac

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Carrelage en vrac	Non analysé			
Colle grise en vrac	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : HEC (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2310 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2310
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P83 - Dalle d - Bureau17
Description ITGA	Enduit blanc / Matériau fibreux beige

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Enduit blanc + Matériau fibreux beige	MOLP + META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : HEC

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2311 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2311
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P84 - Colle et joint marches carrelage - Sous-sol escalier

Description ITGA	Matériau gris en vrac hétérogène

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique

- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau gris en vrac hétérogène	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : HEC (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2312 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2312
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P85 - Enduit mur - Sous-sol escalier
Description ITGA	Peinture / Enduit compact gris hétérogène

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture non séparable + Enduit compact gris hétérogène	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : RMT (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2313 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2313
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P86 - Dalle faux-plafond - Sous-sol escalier

Description ITGA	Enduit blanc / Matériau fibreux beige

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Enduit blanc + Matériau fibreux beige	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : MWA

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2314 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2314
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P87 - Allège/Mur fenêtre - Sous-sol local1

Description ITGA	Matériau plâtreux blanc

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau plâtreux blanc	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2315 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2315
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P88 - Enduit mur - Sous-sol local1
Description ITGA	Peinture en vrac / Enduit gris en vrac

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture en vrac non séparable + Enduit gris en vrac non séparable	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2316 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2316
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P89 - Colle moquette et plinthes - Sous-sol
Description ITGA	Moquette noire / Colle polymère jaune / Matériau blanc

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Moquette noire + Colle polymère jaune non séparable + Matériau blanc non séparable	META (B) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2317 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16940
Echantillon ITGA : IT152404-2317
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 - TERRES DE MONTAIGU - EX BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MANTAIGU-EX.BATIMENT KICKERS
Echantillon	P90 - Joint fenêtre - Sous-sol local1
Description ITGA	Matériau souple noir

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau souple noir	META (B) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2105 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2105
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P91 - Conduit fibrociment dans le mur - Local 2 Sous-sol
Description ITGA	Fibrociment gris avec fibres visibles

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Fibrociment gris avec fibres visibles	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : WEF

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2106 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2106
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P92 - Colle et joint carrelage petits carreaux - Dégagement Sous-sol

Description ITGA	Carrelage / Colle grise en vrac / Joint cassant gris en vrac

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Carrelage	Non analysé			
Colle grise en vrac non séparable + Joint cassant gris en vrac non séparable	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2107 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2107
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P93 - Sol - Entrepôt 1
Description ITGA	Peinture / Matériau compact gris hétérogène

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture non séparable + Matériau compact gris hétérogène	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : RMT (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2108 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2108
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P94 - Sol - Entrepôt 1
Description ITGA	Peinture / Matériau compact bleu / Matériau compact gris hétérogène

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture non séparable + Matériau compact bleu + Matériau compact gris hétérogène non séparable	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2 (3)	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : BJL (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.
(3) La fraction analysée a subi un traitement thermique préalable.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2109 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2109
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P95 - Sol - Entrepôt 1
Description ITGA	Matériau compact bleu / Matériau compact gris hétérogène

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau compact bleu + Matériau compact gris hétérogène non séparable	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2 (3)	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : BJL (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.
(3) La fraction analysée a subi un traitement thermique préalable.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2110 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2110
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P96 - Sol - Entrepôt 1
Description ITGA	Peinture / Matériau compact bleu / Matériau compact gris hétérogène

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture non séparable + Matériau compact bleu non séparable + Matériau compact gris hétérogène non séparable	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2 (3)	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : HEC (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.
(3) La fraction analysée a subi un traitement thermique préalable.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2111 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2111
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P97 - Toiture plaque ondulée fibrociment - Entrepôt 1
Description ITGA	Fibrociment gris avec fibres visibles

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Fibrociment gris avec fibres visibles	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : WEF

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2112 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2112
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P98 - Toiture plaque ondulée fibrociment - Entrepôt 1
Description ITGA	Fibrociment gris avec fibres visibles

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Fibrociment gris avec fibres visibles	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : WEF

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2113 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2113
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P99 - Toiture plaque ondulée fibrociment - Entrepôt 1
Description ITGA	Fibrociment gris avec fibres visibles

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Fibrociment gris avec fibres visibles	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : WEF

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2114 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2114
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P100 - Toiture plaque ondulée fibrociment - Entrepôt 1
Description ITGA	Fibrociment gris avec fibres visibles

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Fibrociment gris avec fibres visibles	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : WEF

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2115 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2115
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P101 - Panneaux isolant plafond - Entrepôt 1
Description ITGA	Poussières blanches / Matériau fibreux jaune

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Poussières blanches	Non analysé			
Matériau fibreux jaune	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2116 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2116
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	PI02 - Panneaux isolant plafond - Entrepôt 1
Description ITGA	Matériau fibreux jaune / Couche bitumineuse noire / Poussières

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau fibreux jaune	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Couche bitumineuse noire	META (B) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (2)	---	Analyste : HEC
Poussières	Non analysé			

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).
(2) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

12 Avenue Jules Verne 44230 SAINT-SEBASTIEN-SUR-LOIRE
Tel : 02.40.95.10.18 e-mail : abitaexpertises44230@gmail.com
SARL au capital de 7 800 € – RCS Nantes 487 716 516 – Code APE : 7120 B—RCP : GAN n° 211.222.402

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2117 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2117
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	PI03 - Panneaux isolant plafond - Entrepôt 1
Description ITGA	Matériau fibreux jaune / Couche bitumineuse noire / Poussières

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau fibreux jaune	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Couche bitumineuse noire	META (B) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (2)	---	Analyste : MWA
Poussières	Non analysé			

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).
(2) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2118 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2118
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P104 - Panneaux isolant plafond - Entrepôt 1
Description ITGA	Poussières blanches / Matériau fibreux jaune

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Poussières blanches	Non analysé			
Matériau fibreux jaune	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2119 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2119
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P105 - Calorifugeage - Entrepôt 1
Description ITGA	Poussières blanches / Matériau fibreux multicolore

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Poussières blanches	Non analysé			
Matériau fibreux multicolore	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2120 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2120
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P106 - Peinture poteaux - Entrepôt 1

Description ITGA	Peintures multiples en vrac

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peintures multiples en vrac	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2121 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2121
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P107 - Sol - Entrepôt 2
Description ITGA	Peinture / Matériau compact gris hétérogène

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture non séparable + Matériau compact gris hétérogène	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2122 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2122
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P108 - Dalle faux-plafond - Entrepôt 2
Description ITGA	Poussières blanches / Matériau fibreux jaune

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Poussières blanches	Non analysé			
Matériau fibreux jaune	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 4 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2123 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2123
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P109 - Calorifugeage - Entrepôt 2
Description ITGA	Matériau fibreux blanc en faible quantité / Matériau fibreux jaune / Poussières

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau fibreux blanc en faible quantité	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Matériau fibreux jaune	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Poussières	Non analysé			

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2124 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2124
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	PI10 - Joint fenêtre - Entrepôt 2
Description ITGA	Matériau mou rouge

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau mou rouge	META (B) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : KAT

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2125 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2125
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	PI11 - Sol - Entrepôt 3
Description ITGA	Peinture / Matériau compact bleu / Matériau compact gris hétérogène

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture non séparable + Matériau compact bleu + Matériau compact gris hétérogène non séparable	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2 (3)	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : HEC (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.
(3) La fraction analysée a subi un traitement thermique préalable.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2126 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2126
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	PI12 - Sol - Entrepôt 3
Description ITGA	Peinture / Matériau compact gris hétérogène

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture non séparable + Matériau compact gris hétérogène	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FDG (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2127 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2127
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	PI13 - Toiture plaque ondulée fibrociment - Entrepôt 3
Description ITGA	Fibrociment gris avec fibres visibles

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Fibrociment gris avec fibres visibles	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : WEF

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2128 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2128
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P114 - Toiture plaque ondulée fibrociment - Entrepôt 3
Description ITGA	Fibrociment gris avec fibres visibles

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Fibrociment gris avec fibres visibles	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : WEF

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2129 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2129
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	PI15 - Panneaux isolant plafond - Entrepôt 3
Description ITGA	Poussières / Matériau fibreux jaune

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Poussières	Non analysé			
Matériau fibreux jaune	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 4 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2130 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2130
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	PI16 - Panneaux isolant plafond - Entrepôt 3
Description ITGA	Poussières blanches / Matériau fibreux jaune

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Poussières blanches	Non analysé			
Matériau fibreux jaune	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 4 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2131 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2131
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P117 - Peinture poteaux - Entrepôt 3

Description ITGA	Peintures multiples en vrac

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peintures multiples en vrac	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : RMT (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2132 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2132
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P118 - Toiture plaque ondulée fibrociment - Entrepôt 4

Description ITGA	Fibrociment gris avec fibres visibles

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Fibrociment gris avec fibres visibles	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : WEF

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2133 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2133
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	PI19 - Sol - Entrepôt 5
Description ITGA	Peinture / Matériau compact bleu / Matériau compact gris hétérogène

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture non séparable + Matériau compact bleu + Matériau compact gris hétérogène non séparable	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2 (3)	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : HEC (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.
(3) La fraction analysée a subi un traitement thermique préalable.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2134 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2134
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P120 - Toiture plaque ondulée fibrociment - Entrepôt 5
Description ITGA	Fibrociment gris avec fibres visibles

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Fibrociment gris avec fibres visibles	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : WEF

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2135 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2135
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P121 - Panneaux isolant plafond - Entrepôt 5
Description ITGA	Matériau fibreux jaune / Poussières

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau fibreux jaune	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Poussières	Non analysé			

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2136 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2136
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P122 - Calorifugeage - Entrepôt 5
Description ITGA	Poussières blanches / Matériau fibreux jaune

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Poussières blanches	Non analysé			
Matériau fibreux jaune	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2137 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2137
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	PI23 - Peinture poteaux - Entrepôt 5

Description ITGA	Peintures multiples en vrac

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peintures multiples en vrac	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : RMT (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2138 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2138
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P124 - Sol - Entrepôt 6
Description ITGA	Peinture / Matériau compact gris / Bois aggloméré

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture non séparable + Matériau compact gris + Bois aggloméré non séparable	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : HEC (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2139 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2139
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P125 - Sol - Entrepôt 6
Description ITGA	Peinture / Matériau compact gris hétérogène

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture non séparable + Matériau compact gris hétérogène	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : MWA (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2140 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2140
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P126 - Toiture plaque ondulée fibrociment - Entrepôt 6
Description ITGA	Fibrociment gris avec fibres visibles

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Fibrociment gris avec fibres visibles	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : WEF

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2141 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2141
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P127 - Toiture plaque ondulée fibrociment - Entrepôt 6
Description ITGA	Fibrociment gris avec fibres visibles

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Fibrociment gris avec fibres visibles	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : WEF

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2142 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2142
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P128 - Panneaux isolant plafond - Entrepôt 6
Description ITGA	Matériau fibreux jaune / Matériau fibreux blanc / Poussières / Carton avec aluminium

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau fibreux jaune	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Matériau fibreux blanc	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Poussières	Non analysé			
Carton avec aluminium	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2143 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2143
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P129 - Panneaux isolant plafond - Entrepôt 6

Description ITGA	Matériau fibreux jaune / Matériau fibreux blanc / Poussières

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau fibreux jaune	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Matériau fibreux blanc	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF
Poussières	Non analysé			

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2144 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2144
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P130 - Peinture poteaux - Entrepôt 6

Description ITGA	Peintures multiples en vrac

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peintures multiples en vrac	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : RMT (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2145 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2145
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	PI31 - Calorifugeage - Entrepôt 6
Description ITGA	Poussières blanches / Matériau fibreux jaune

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Poussières blanches	Non analysé			
Matériau fibreux jaune	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2146 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2146
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	PI32 - Dalle faux-plafond - Bureau 18
Description ITGA	Poussières / Matériau fibreux jaune

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Poussières	Non analysé			
Matériau fibreux jaune	MOLP le 05/04/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : WEF

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2147 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2147
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	PI33 - Colle et joint carrelage - Sanitaires 4

Description ITGA	Colle grise hétérogène / **Joint cassant gris**

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Colle grise hétérogène + Joint cassant gris non séparable	META (A) le 09/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : MWA (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.
Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2148 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2148
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	P134 - Colle et joint plinthes - Sanitaires 4
Description ITGA	Colle grise / Joint cassant beige

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Colle grise non séparable + Joint cassant beige	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2149 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2149
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	PI35 - Colle et joint faïence - Sanitaires 4

Description ITGA	Colle grise en vrac / Couche plâtreuse blanche en vrac / Joint cassant beige en vrac

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Colle grise en vrac non séparable + Couche plâtreuse blanche en vrac non séparable + Joint cassant beige en vrac non séparable	META (A) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT (2)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT D'ESSAI N° IT152404-2150 EN DATE DU 09/04/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
SARL ABITA EXPERTISES
Sandra ERIAUD
12 Avenue Jules Vernes Batiment B
44230 Saint Sébastien sur Loire

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0724-16983
Echantillon ITGA : IT152404-2150
Reçu au laboratoire le : 29/03/2024

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	AE24-086-209 TERRES DE MONTAIGU - EX-BATIMENT KICKERS
Dossier client	AE24-086-209-TERRES DE MONTAIGU-EX. BATIMENT KICKERS
Echantillon	PI36 - Joint fenêtre - Sanitaires 4
Description ITGA	Poussières / Matériau mou gris

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Poussières	Non analysé			
Matériau mou gris	META (B) le 08/04/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : KAT

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

7.3 - Annexe - Recommandations générales de sécurité

L'identification des matériaux et produits contenant de l'amiante est un préalable à l'évaluation et à la prévention des risques liés à la présence d'amiante dans un bâtiment. Elle doit être complétée par la définition et la mise en œuvre de mesures de gestion adaptées et proportionnées pour limiter l'exposition des occupants présents temporairement ou de façon permanente dans le bâtiment et des personnes appelées à intervenir sur les matériaux ou produits contenant de l'amiante. Les recommandations générales de sécurité définies ci-après rappellent les règles de base destinées à prévenir les expositions. Le propriétaire (ou, à défaut, l'exploitant) de l'immeuble concerné adapte ces recommandations aux particularités de chaque bâtiment et de ses conditions d'occupation ainsi qu'aux situations particulières rencontrées.
Ces recommandations générales de sécurité ne se substituent en aucun cas aux obligations réglementaires existantes en matière de prévention des risques pour la santé et la sécurité des travailleurs, inscrites dans le code du travail.

1. Informations générales

a) Dangerosité de l'amiante
Les maladies liées à l'amiante sont provoquées par l'inhalation des fibres. Toutes les variétés d'amiante sont classées comme substances cancérogènes avérées pour l'homme. Elles sont à l'origine de cancers qui peuvent atteindre soit la plèvre qui entoure les poumons (mésothéliomes), soit les bronches et/ou les poumons (cancers broncho-pulmonaires). Ces lésions surviennent longtemps (souvent entre 20 à 40 ans) après le début de l'exposition à l'amiante. Le Centre international de recherche sur le cancer (CIRC) a également établi récemment un lien entre exposition à l'amiante et cancers du larynx et des ovaires. D'autres pathologies, non cancéreuses, peuvent également survenir en lien avec une exposition à l'amiante. Il s'agit exceptionnellement d'épanchements pleuraux (liquide dans la plèvre) qui peuvent être récidivants ou de plaques pleurales (qui épaississent la plèvre). Dans le cas d'empoussièrement important, habituellement d'origine professionnelle, l'amiante peut provoquer une sclérose (asbestose) qui réduira la capacité respiratoire et peut dans les cas les plus graves produire une insuffisance respiratoire parfois mortelle. Le risque de cancer du poumon peut être majoré par l'exposition à d'autres agents cancérogènes, comme la fumée du tabac.

b) Présence d'amiante dans des matériaux et produits en bon état de conservation
L'amiante a été intégré dans la composition de nombreux matériaux utilisés notamment pour la construction. En raison de son caractère cancérogène, ses usages ont été restreints progressivement à partir de 1977, pour aboutir à une interdiction totale en 1997.
En fonction de leur caractéristique, les matériaux et produits contenant de l'amiante peuvent libérer des fibres d'amiante en cas d'usure ou lors d'interventions mettant en cause l'intégrité du matériau ou produit (par exemple perçage, ponçage, découpe, friction…). Ces situations peuvent alors conduire à des expositions importantes si des mesures de protection renforcées ne sont pas prises.
De façon générale, il est important de veiller au maintien en bon état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante et de remédier au plus tôt aux situations d'usure anormale ou de dégradation de ceux-ci.

2. Intervention de professionnels soumis aux dispositions du code du travail

Il est recommandé aux particuliers d'éviter dans la mesure du possible toute intervention directe sur des matériaux et produits contenant de l'amiante et de faire appel à des professionnels compétents dans de telles situations.
Les entreprises réalisant des opérations sur matériaux et produits contenant de l'amiante sont soumises aux dispositions des articles R. 4412-94 à R. 4412-148 du code du travail. Les entreprises qui réalisent des travaux de retrait ou de confinement de matériaux et produits contenant de l'amiante doivent en particulier être certifiées dans les conditions prévues à l'article R. 4412-129. Cette certification est obligatoire à partir du 1er juillet 2013 pour les entreprises effectuant des travaux de retrait sur l'enveloppe extérieure des immeubles bâtis et à partir du 1er juillet 2014 pour les entreprises de génie civil.
Des documents d'information et des conseils pratiques de prévention adaptés sont disponibles sur le site Travailler-mieux (http://www.travailler-mieux.gouv.fr) et sur le site de l'Institut national de recherche et de sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles (http://www.inrs.fr).

3. Recommandations générales de sécurité

Il convient d'éviter au maximum l'émission de poussières notamment lors d'interventions ponctuelles non répétées, par exemple :

- perçage d'un mur pour accrocher un tableau ;
- remplacement de joints sur des matériaux contenant de l'amiante ;
- travaux réalisés à proximité d'un matériau contenant de l'amiante en bon état, par exemple des interventions légères dans des boîtiers électriques, sur des gaines ou des circuits situés sous un flocage sans action directe sur celui-ci, de remplacement d'une vanne sur une canalisation calorifugée à l'amiante.

L'émission de poussières peut être limitée par humidification locale des matériaux contenant de l'amiante en prenant les mesures nécessaires pour éviter tout risque électrique et/ou en utilisant de préférence des outils manuels ou des outils à vitesse lente.
Le port d'équipements adaptés de protection respiratoire est recommandé. Le port d'une combinaison jetable permet d'éviter la propagation de fibres d'amiante en dehors de la zone de travail. Les combinaisons doivent être jetées après chaque utilisation.
Des informations sur le choix des équipements de protection sont disponibles sur le site internet amiante de l'INRS à l'adresse suivante : www.amiante.inrs.fr. De plus, il convient de disposer d'un sac à déchets à proximité immédiate de la zone de travail et d'une éponge ou d'un chiffon humide de nettoyage.

4. Gestion des déchets contenant de l'amiante

Les déchets de toute nature contenant de l'amiante sont des déchets dangereux. A ce titre, un certain nombre de dispositions réglementaires, dont les principales sont rappelées ci-après, encadrent leur élimination.
Lors de travaux conduisant à un désamiantage de tout ou partie de l'immeuble, la personne pour laquelle les travaux sont réalisés, c'est-à-dire les maîtres d'ouvrage, en règle générale les propriétaires, ont la responsabilité de la bonne gestion des déchets produits, conformément aux dispositions de l'article L. 541-2 du code de l'environnement. Ce sont les producteurs des déchets au sens du code de l'environnement.
Les déchets liés au fonctionnement d'un chantier (équipements de protection, matériel, filtres, bâches, etc.) sont de la responsabilité de l'entreprise qui réalise les travaux.

a. Conditionnement des déchets
Les déchets de toute nature susceptibles de libérer des fibres d'amiante sont conditionnés et traités de manière à ne pas provoquer d'émission de poussières. Ils sont ramassés au fur et à mesure de leur production et conditionnés dans des emballages appropriés et fermés, avec apposition de l'étiquetage prévu par le décret no 88-466 du 28 avril 1988 relatif aux produits contenant de l'amiante et par le code de l'environnement notamment ses articles R. 551-1 à R. 551-13 relatifs aux dispositions générales relatives à tous les ouvrages d'infrastructures en matière de stationnement, chargement ou déchargement de matières dangereuses.
Les professionnels soumis aux dispositions du code du travail doivent procéder à l'évacuation des déchets, hors du chantier, aussitôt que possible, dès que le volume le justifie après décontamination de leurs emballages.

12 Avenue Jules Verne 44230 SAINT-SEBASTIEN-SUR-LOIRE
Tel : 02.40.95.10.18 e-mail : abitaexpertises44230@gmail.com
SARL au capital de 7 800 € – RCS Nantes 487 716 516 – Code APE : 7120 B—RCP : GAN n° 211.222.402

b. Apport en déchèterie

Environ 10 % des déchèteries acceptent les déchets d'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité provenant de ménages, voire d'artisans. Tout autre déchet contenant de l'amiante est interdit en déchèterie.

A partir du 1er janvier 2013, les exploitants de déchèterie ont l'obligation de fournir aux usagers les emballages et l'étiquetage appropriés aux déchets d'amiante.

c. Filières d'élimination des déchets

Les matériaux contenant de l'amiante ainsi que les équipements de protection (combinaison, masque, gants…) et les déchets issus du nettoyage (chiffon…) sont des déchets dangereux. En fonction de leur nature, plusieurs filières d'élimination peuvent être envisagées.

Les déchets contenant de l'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité peuvent être éliminés dans des installations de stockage de déchets non dangereux si ces installations disposent d'un casier de stockage dédié à ce type de déchets.

Tout autre déchet amianté doit être éliminé dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés. En particulier, les déchets liés au fonctionnement du chantier, lorsqu'ils sont susceptibles d'être contaminés par de l'amiante, doivent être éliminés dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés.

d. Information sur les déchèteries et les installations d'élimination des déchets d'amiante

Les informations relatives aux déchèteries acceptant des déchets d'amiante lié et aux installations d'élimination des déchets d'amiante peuvent être obtenues auprès :

- de la préfecture ou de la direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement (direction régionale et interdépartementale de l'environnement et de l'énergie en Ile-de-France) ou de la direction de l'environnement, de l'aménagement et du logement ;
- du conseil général (ou conseil régional en Ile-de-France) au regard de ses compétences de planification sur les déchets dangereux ;
- de la mairie ;
- ou sur la base de données « déchets » gérée par l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie, directement accessible sur internet à l'adresse suivante : www.sinoe.org.

e. Traçabilité

Le producteur des déchets remplit un bordereau de suivi des déchets d'amiante (BSDA, CERFA no 11861). Le formulaire CERFA est téléchargeable sur le site du ministère chargé de l'environnement. Le propriétaire recevra l'original du bordereau rempli par les autres intervenants (entreprise de travaux, transporteur, exploitant de l'installation de stockage ou du site de vitrification).

Dans tous les cas, le producteur des déchets devra avoir préalablement obtenu un certificat d'acceptation préalable lui garantissant l'effectivité d'une filière d'élimination des déchets.

Par exception, le bordereau de suivi des déchets d'amiante n'est pas imposé aux particuliers voire aux artisans qui se rendent dans une déchèterie pour y déposer des déchets d'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité. Ils ne doivent pas remplir un bordereau de suivi de déchets d'amiante, ce dernier étant élaboré par la déchèterie.

7.4 - Annexe - Autres documents

ATTESTATION

D'ASSURANCE RESPONSABILITE CIVILE Contrat n°: 10592956604

Responsabilité civile Professionnelle
Diagnostiqueur technique immobilier

Nous, soussignés, AXA FRANCE IARD S.A., Société d'Assurance dont le Siège Social est situé 313 Terrasses de l'Arche – 92727 NANTERRE Cédex, attestons que la :

ABITA EXPERTISES
12 AVENUE JULES VERNE BAT B
44230 SAINT SEBASTIEN SUR LOIRE
Adhérent n°213

A adhéré par l'intermédiaire de **LSN Assurances**, **39 rue Mstislav Rostropovitch 75815 Paris cedex 17**, au contrat d'assurance Responsabilité Civile Professionnelle n°**10592956604.**

Garantissant les conséquences pécuniaires de la **Responsabilité Civile Professionnelle** de la société de Diagnostic Technique en Immobilier désignée ci-dessus dans le cadre des activités listées ci-après, ***sous réserve qu'elles soient réalisées par des personnes disposant des certificats de compétence en cours de validité exigés par la réglementation et des attestations de formation, d'Accréditation, d'Agrément au sens contractuel.***

CATEGORIE 1 couvrant les activités couramment exercées par les diagnostiqueurs immobiliers.

- Diagnostic de performance énergétique (DPE) (DPE sans mention), **C**
- Diagnostic de performance énergétique des maisons individuelles (DPE sans mention), **C**
- Constat de risque d'exposition au plomb (CREP) (plomb sans mention), **C**
- Etat mentionnant la présence ou l'absence de matériaux ou produits contenant de l'amiante (amiante sans mention), **C**
- Contrôle périodique de l'amiante (amiante sans mention), **C**
- Dossier technique amiante (amiante sans mention), **C**
- Etat relatif à la présence de termites dans le bâtiment, **C**
- Etat parasitaire, insectes xylophages et champignons lignivores dont Mérule, C termites et F Termites ou F Insectes Xylophages et champignons lignivores pour les non certifiés Termites
- Diagnostic Mérule (F) car pas pris en compte dans la certification Termites
- L'état de l'installation intérieure de gaz, **C**
- L'état de l'installation intérieure d'électricité, **C**
- L'état d'installation d'assainissement non collectif, **F**
- Assainissement collectif, **F**
- L'état des risques et des pollutions (ERP),

AXA France IARD SA
Société anonyme au capital de 214 799 030 Euros
Siège social : 313, Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex 722 057 460 R.C.S. Nanterre
Entreprise régie par le Code des assurances - TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460
Opérations d'assurances exonérées de TVA - art. 261-C CGI - sauf pour les garanties portées par AXA Assistance

- L'Etat des risques réglementés pour l'information des acquéreurs et des locataires (ERRIAL),
- L'information sur la présence d'un risque de mérule,
- Certificats de surface – Bien à la vente (Loi Carrez), **F**
- Certificats de surface – Bien à la location (Loi Boutin), **F**
- Vérifications de conformité de la sécurité des piscines,
- Document Unique d'évaluation des risques pour syndics de copropriété,
- Diagnostic humidité,
- Etats des lieux locatifs (des parties privatives),
- Assistance à la livraison de biens neufs,
- Activité de vente et/ou installation des détecteurs avertisseurs autonomes de fumée (DAAF) **sans travaux d'électricité et sans maintenance,**
- Certificat de logements décents, Normes d'habitabilité [notamment dans le cadre des dispositifs spéciaux de type de Robien, Scellier, Prêts conventionnes – prêts à taux zéro –, **F**
- Délivrance de l'attestation de prise en compte de la RT 2012. **C** (DPE sans mention)
- DPE en vue de l'obtention d'un Prêt à taux zéro (DPE sans mention), **C**
- Vérification de l'installation électrique du logement dans le cadre du télétravail, **C**
- Audit énergétique pour les Maison individuelles ou les bâtiments monopropriété (AC),
- Le carnet d'information du logement (CIL),
- Les Plans et Croquis de l'Avant-Projet Sommaire (APS), **à l'exception de toute activité de conception et de réalisation de travaux**

CATEGORIE 2 couvrant les activités suivantes EN SUS des activités de la catégorie 1

- Audit énergétique pour copropriété, **F**
- Diagnostic de performance énergétique (DPE) (DPE avec mention), **C**
- Diagnostic de risque d'intoxication au plomb dans les peintures (DRIPP) (plomb avec mention), **C**
- Constat après travaux Plomb, **C** (sans mention)
- Diagnostic de mesures surfaciques des poussières de plomb, **C** (sans mention)
- Recherche de plomb avant travaux, avant démolition (CREP avec ou sans mention), **C**
- Diagnostic du plomb dans l'eau,
- Contrôle périodique de l'amiante (amiante avec mention), **C**
- Constat visuel amiante de première et seconde restitution après travaux, **C** (amiante avec mention),
- Dossier technique amiante (amiante avec mention), **C**
- Diagnostic amiante avant démolition, **C** (avec mention)
- Diagnostic amiante avant travaux (RAAT), **F SS4** et quantification du volume de matériaux et produits contenant de l'amiante, **F**
- Bilans thermiques : par infiltrométrie et ou thermographie infrarouge,

- Réalisation de tests d'infiltrométrie et ou thermographie infrarouge selon le cahier des charges RT 2012, **F**
- Diagnostic Technique Global, **BAC+3** dans le domaine Technique du Bâtiment ou **VAE équivalente**, **sous les réserves suivantes** :
- L'Adhérent :
  - Exerce le diagnostic technique global tel que prévu par l'article L 731-1 du code de la construction et de l'habitation,
  - Dispose des compétences prévues par le décret 2016-1965 du 28 décembre 2016,
  - Dont l'activité ne peut **en aucun cas** être assimilable à une mission de maitrise d'œuvre.
- Dans le cas contraire, aucune garantie ne sera accordée.
- Plan Pluriannuel des Travaux du bâtiment, **BAC+3** dans le domaine Technique du Bâtiment ou **VAE équivalente.**
- Dans le cas contraire, aucune garantie ne sera accordée.
- Cette activité ne peut **en aucun cas** être assimilable à une mission de maitrise d'œuvre.
- Légionellose **sauf exclusions ci-après,**
- Diagnostic accessibilité handicapé dans les établissements recevant du public, (ERP, IOP, Y), **F**
- Diagnostic radon, **F**
- Dépistage radon, **A** (Autorité de Sûreté Nucléaire)
- Calcul des millièmes de copropriété et état descriptif de division. **F**

CATEGORIE 3 couvrant les activités suivantes EN SUS des activités des catégories 1 et 2

- Diagnostic de la qualité de l'air intérieur dans les locaux d'habitation ou recevant du public :
  - Voie 1: **AC** (COFFRAC)
  - Voie 2: **F**
- Diagnostic amiante sur enrobés, Hydrocarbure Aromatique Polycyclique (HAP), C avec mention ou F SS4 pour les certifiés sans mention
- Diagnostic portant sur la gestion des produits, équipements, matériaux et des déchets issus de la démolition ou de la rénovation significative de bâtiments (certification Amiante avec mention + attestation de formation Diagnostic des déchets PEMD)
- Diagnostic déchets de chantier (article R111-43 à R111-49 du CCH), **F**
- Diagnostic Technique SRU, **F**
- Diagnostic Eco prêt, **F**
- Evaluation immobilière en valeur vénale et en valeur locative, **F**
- Mesurage de la surface au sol des locaux tertiaires, **F**
- Diagnostic acoustique, **F**
- Document d'information du Plan d'Exposition au Bruit des Aérodromes dit PEB,
- Etat des nuisances sonores aériennes (ENSA),
- Formation, Auditeur dans le cadre des activités garanties dans le présent contrat,

12 Avenue Jules Verne 44230 SAINT-SEBASTIEN-SUR-LOIRE
Tel : 02.40.95.10.18 e-mail : abitaexpertises44230@gmail.com
SARL au capital de 7 800 € – RCS Nantes 487 716 516 – Code APE : 7120 B—RCP : GAN n° 211.222.402

- Prélèvement d'air pour mesure d'empoussièrement en fibres d'amiante dans les immeubles bâtis et prélèvement d'air pour mesure des niveaux d'empoussièrement de fibre d'amiante au poste de travail : **AC+F**
  - Les mesures d'empoussièrement en fibres d'amiante dans les immeubles bâtis (LAB REF 26 partie stratégie d'échantillonnage et prélèvements),
  - Les mesures d'empoussièrement en fibres d'amiante au poste de travail (LAB REF 28 partie stratégie d'échantillonnage et prélèvements).
- Radon hors règlementation, **F**
- Diagnostic de mise en sécurité des ascenseurs **hors préconisation de travaux**,
- Coordonnateur SPS, **F**
- Diagnostic de repérage amiante sur navires battant pavillons français, **AC**
- Etude thermique règlementaire, **F**
- Etats des installations intérieures d'électricité dans les établissements qui mettent en œuvre des courants électriques (sécurité au travail), **AC**
- Expertise technique en matière d'assurance pour le compte des assurés et des assureurs
- Expertise en contrôle technique immobilier.

Le montant de la garantie Responsabilité Civile Professionnelle est fixé à :
300000 € par sinistre et 500000 € par année d'assurance.

LA PRESENTE ATTESTATION EST VALABLE POUR LA PERIODE DU 01/01/2024 AU 31/12/2024 INCLUS SOUS RESERVE DES POSSIBILITES DE SUSPENSION OU DE RESILIATION EN COURS D'ANNEE D'ASSURANCE POUR LES CAS PREVUS PAR LE CODE DES ASSURANCES OU PAR LE CONTRAT.

LA PRESENTE ATTESTATION NE PEUT ENGAGER L'ASSUREUR AU DELA DES LIMITES, DES CLAUSES ET DES CONDITIONS DU CONTRAT AUXQUELLES ELLE SE REFERE.

Fait à NANTERRE le 18/12/2023
Pour servir et valoir ce que de droit.
POUR L'ASSUREUR :
LSN, par délégation de signature :

LSN Assurances
39 rue Mstislav Rostropovitch
CS 40020 - 75017 PARIS
RCS Paris 388 123 069 • N° ORIAS 07 000 473

BUREAU VERITAS
Certification

Certificat

Attribué à

Damien FAZILLEAU

Bureau Veritas Certification certifie que les compétences de la personne mentionnée ci-dessus répondent aux exigences des arrêtés relatifs aux critères de certification de compétences ci-dessous pris en application des articles L271-6 et R 271.1 du Code la Construction et de l'Habitation et relatifs aux critères de compétence des personnes physiques réalisant des dossiers de diagnostics techniques tels que définis à l'article L271-4 du code précité

DOMAINES TECHNIQUES

	Référence des arrêtés	Date de certification originale	Validité du certificat *
Termites metropole	Arrêté du 24 Décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification	28/01/2024	27/01/2031
Plomb sans mention (CREP)	Arrêté du 24 Décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification	03/02/2024	02/02/2031
Amiante sans mention	Arrêté du 24 Décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification	16/05/2022	15/05/2029
Amiante avec mention	Arrêté du 24 Décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification	16/05/2022	15/05/2029
Gaz	Arrêté du 24 Décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification	19/12/2023	18/12/2030
Électricité	Arrêté du 24 Décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification	12/12/2023	11/12/2030
DPE sans mention	Arrêté du 24 Décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification	30/01/2023	29/01/2030
DPE avec mention	Arrêté du 24 Décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification	30/01/2023	29/01/2030

Date : 20/12/2023
Numéro du certificat : 14416285

Samuel DUPRIEU - Président

* Sous réserve du respect des dispositions contractuelles et des résultats positifs des surveillances réalisées, ce certificat est valable jusqu'au : voir ci-dessus.
Des informations supplémentaires concernant le périmètre de ce certificat ainsi que l'applicabilité des exigences du référentiel peuvent être obtenues en consultant l'organisme.
Pour vérifier la validité de ce certificat, vous pouvez aller sur http://www.bureauveritas.fr/certification-diag

BUREAU VERITAS

cofrac
CERTIFICATION DE PERSONNES
ACCREDITATION N°4-0087
Liste des sites et portées disponibles sur www.cofrac.fr

12 Avenue Jules Verne 44230 SAINT-SEBASTIEN-SUR-LOIRE
Tel : 02.40.95.10.18 e-mail : abitaexpertises44230@gmail.com
SARL au capital de 7 800 € – RCS Nantes 487 716 516 – Code APE : 7120 B—RCP : GAN n° 211.222.402