

Dossier Technique Immobilier

Numéro de dossier : 24/EXID/0916_3621
Date du repérage : 13/09/2024



Désignation du ou des bâtiments

Localisation du ou des bâtiments :

Département : ... **La Réunion**

Adresse : **Caserne Gendarmerie de Saint-Pierre
2 Villas**

Commune : **97410 ST PIERRE (REUNION)
Références cadastrales non
communiquées**

Désignation et situation du ou des lot(s) de copropriété :
, Lot numéro Non communiqué

Périmètre de repérage :
2 villas

Désignation du propriétaire

Désignation du client :

Nom et prénom : **GENDARMERIE NATIONALE**

Adresse : **Section immobilier et logement
61 rue Victor Mac Auliffe
BP 92036
97405 ST DENIS (REUNION)**

Objet de la mission :

- | | | |
|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> Dossier Technique Amiante | <input type="checkbox"/> Métrage (Loi Carrez) | <input type="checkbox"/> Etat des Installations électriques |
| <input type="checkbox"/> Constat amiante avant-vente | <input type="checkbox"/> Métrage (Loi Boutin) | <input type="checkbox"/> Diagnostic Technique (DTG) |
| <input type="checkbox"/> Dossier amiante Parties Privatives | <input type="checkbox"/> Exposition au plomb (CREP) | <input type="checkbox"/> Diagnostic énergétique |
| <input checked="" type="checkbox"/> Diag amiante avant travaux | <input type="checkbox"/> Exposition au plomb (DRIPP) | <input type="checkbox"/> Audit énergétique |
| <input type="checkbox"/> Diag amiante avant démolition | <input type="checkbox"/> Diag Assainissement | <input type="checkbox"/> Prêt à taux zéro |
| <input type="checkbox"/> Etat relatif à la présence de termites | <input type="checkbox"/> Sécurité piscines | <input type="checkbox"/> Ascenseur |
| <input type="checkbox"/> Etat parasite | <input type="checkbox"/> Etat des Installations gaz | <input type="checkbox"/> Etat des lieux (Loi Scellier) |
| <input type="checkbox"/> Etat des Risques et Pollutions | <input type="checkbox"/> Plomb dans l'eau | <input type="checkbox"/> Radon |
| <input type="checkbox"/> Etat des lieux | <input type="checkbox"/> Sécurité Incendie | <input type="checkbox"/> Accessibilité Handicapés |
| <input type="checkbox"/> Infiltrométrie | <input type="checkbox"/> Plomb APTVX | <input type="checkbox"/> Accessibilité Handicapés |
| <input type="checkbox"/> Amiante Examen Visuel APTVX | <input type="checkbox"/> Plomb avant travaux | <input type="checkbox"/> Performance numérique |
| <input type="checkbox"/> Amiante contrôle périodique | <input type="checkbox"/> Développement interne | <input type="checkbox"/> Déchets / PEMD |
| <input type="checkbox"/> Amiante Empoussièrement | <input type="checkbox"/> Home Inspection | <input type="checkbox"/> Climatisation |
| <input type="checkbox"/> Hôtel H | <input type="checkbox"/> Tantième de copropriété | <input type="checkbox"/> Contrôle périodique gaz |
| <input type="checkbox"/> Hôtel RT | <input type="checkbox"/> Risques Professionnels | <input type="checkbox"/> Contrôle périodique élec |
| <input type="checkbox"/> Hôtel C | <input type="checkbox"/> Contrôle levage | <input type="checkbox"/> RT 2012 Avant travaux |
| | <input type="checkbox"/> Logement décent | <input type="checkbox"/> RT 2012 Après travaux |

Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis avant réalisation de travaux

Numéro de dossier : 24/EXID/0916_3621
Date du repérage : 13/09/2024

Références réglementaires et normatives

Textes réglementaires	La mission est effectuée en application de l'article L4412-2 du Code du Travail, décret n° 2017-899 du 9 mai 2017 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations, arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis.
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 : Caserne Gendarmerie de Saint-Pierre 2 Villas Bât., escalier, niveau, appartement n°, lot n° : , Lot numéro Non communiqué Code postal, ville : . 97410 ST PIERRE (REUNION) Références cadastrales non communiquées
Périmètre de repérage : 2 villas
Type de logement : Fonction principale du bâtiment : Date de construction : Autres <1997

Le propriétaire et le donneur d'ordre

Le(s) propriétaire(s) :	Nom et prénom : ... GENDARMERIE NATIONALE Adresse : Section immobilier et logement 61 rue Victor Mac Auliffe BP 92036 97405 ST DENIS (REUNION)
Le donneur d'ordre	Nom et prénom : ... GENDARMERIE NATIONALE Adresse : Section immobilier et logement 61 rue Victor Mac Auliffe BP 92036 97405 ST DENIS (REUNION)

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	ALPHONSINE Stéphane	Opérateur de repérage	I.Cert Centre Alphasys - Bâtiment K - Parc d'affaires - Espace Performance 35760 SAINT GREGOIRE	Obtention : 12/09/2022 Échéance : 30/11/2027 N° de certification : CPDI 6544
Raison sociale de l'entreprise : EXID (Numéro SIRET : 503 226 334 00038) Adresse : 6, Allée WATSON, 97410 Saint Pierre de La Réunion Désignation de la compagnie d'assurance : MSIG Numéro de police et date de validité : F210181387 - 31/12/2024				

Le rapport de repérage

Date d'émission du rapport de repérage : 26/09/2024, remis au propriétaire le 26/09/2024
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 49 pages

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 Conclusion détaillée du repérage
 - 5.1 Liste des produits et matériaux présentées par catégorie
 - 5.2 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. (Détailé en partie 5 du présent rapport)

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 approfondies sont nécessaires afin de statuer sur la présence ou l'absence d'amiante :

Localisation	Parties du local	Raison
Villa 2 - Façades	Une partie des menuiseries extérieures	Inaccessibles, car protégées par des grilles anti moustiques.

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.

2. – Le(s) laboratoire(s) d'analyses

Raison sociale et nom de l'entreprise : ... FLASHLAB

Adresse : 38 Rue de L'Industrie 67400 ILLKIRCH-GRAFFENSTADEN

Numéro de l'accréditation Cofrac : 1-5765

3. – La mission de repérage

3.1 L'objet de la mission

Dans le cadre de la réalisation de travaux dans 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 contenant de l'amiante avant réalisation de travaux».

3.2.2 Le cadre réglementaire de la mission

La mission est effectuée en application de l'article L4412-2 du Code du Travail, décret n° 2017-899 du 9 mai 2017 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations, arrêté du 16 juillet 2019 modifié relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis.

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 situés dans la zone impactée par les travaux.»

Des listes de matériaux pouvant contenir de l'amiante sont définies de façon non exhaustive dans l'annexe 1 de l'arrêté du 16 juillet 2019.

3.2.4 Le programme de repérage

Le programme de repérage est défini par l'arrêté du 16 juillet 2019 modifié et de son annexe 1.

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)
	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
	Étanchéité des murs enterrés
9 - Fondations et soubassements	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

Programme détaillé des travaux :

- Remplacement de l'ensemble des menuiseries
- Perçage pour passage de câbles électriques

Descriptif des pièces visitées

Villa 1 - Chambre 1,	Villa 1 - Façade arrière chambres 2,3,
Villa 1 - Chambre 2,	Villa 2 - Chambre 1,
Villa 1 - Chambre 3,	Villa 2 - Chambre 2,
Villa 1 - Salle de bain,	Villa 2 - Chambre 3,
Villa 1 - Cuisine,	Villa 2 - Varangue,
Villa 1 - Varangue,	Villa 2 - Cuisine,
Villa 1 - Cellier,	Villa 2 - Salle de bain,
Villa 1 - Wc,	Villa 2 - Séjour,
Villa 1 - Chambre 4,	Villa 2 - Dégagement,
Villa 1 - Séjour,	Villa 2 - Wc,
Villa 1 - Dégagement,	Villa 2 - Cellier,
Villa 1 - Garage,	Villa 2 - Garage,
Villa 1 - Façade avant,	Villa 2 - Façade avant wc,
Villa 1 - Façade avant chambre 1,	Villa 2 - Façade avant chambre 1,
Villa 1 - Façade arrière chambre 4,	Villa 2 - Façade arrière varangue,
Villa 1 - Façade arrière varangue,	Villa 2 - Façade arrière garage,
	Villa 2 - Façade arrière chambres 2,3

Localisation	Description
Néant	-

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	-
Éléments d'information nécessaires à l'accès aux parties de l'immeuble bâti en toute sécurité	-

Observations :

Villa 1 :

- Présence d'un coffrage perdu poteau, dans la varangue, matériau non-prélevé, car non-concerné par la demande.

En cas de travaux dans ces pièces, les matériaux listés ci-dessus, devront être prélevés.

- Présence d'évacuations d'eaux pluviales en PVC et fonte, non-prélevées car non susceptibles de contenir de l'amiante.

Chaque joint de menuiserie similaire au joint de menuiserie prélevé en P002 et P008, seront considérés comme amianté.

Villa 2 :

- Sols Chambres 1, 2 et 3 non-concernés par la demande.

En cas de travaux dans ces pièces, les matériaux listés ci-dessus, devront être prélevés.

- Présence d'évacuations d'eaux pluviales en PVC et fonte, non-prélevées car non susceptibles de contenir de l'amiante.

Toutes les menuiseries extérieures n'ont pas pu être prélevées, car celles-ci étaient obstruées par des grilles anti-moustique. (Diagnostic avant-travaux, sondage non destructif).

Chaque joint d'étanchéité similaire au joint prélevé en P027 seront considérés comme amianté.

4.2 Date d'exécution des visites du repérage in situ

Date de la commande : 28/08/2024

Date(s) de visite de l'ensemble des locaux : 13/09/2024

Heure d'arrivée : 09 h 00

Durée du repérage : 03 h 00

Personne en charge d'accompagner l'opérateur de repérage : -

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 et de l'arrêté du 16 juillet 2019.

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. – Conclusion détaillée du repérage

5.1 Liste des produits et matériaux, présentée par catégorie

Dans le cadre de la mission, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante.


1 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités

Sans objet

2 - Parois verticales extérieures et Façades


M004 : Partie à inspecter : Joint de menuiserie | Description : Joint de menuiserie.

Niveau : Villa 1

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Varangue	1	Identifiant : M004 Description : Joint de menuiserie Résultat : Absence d'amiante	Oui Villa 1 - Varangue	P007	


M005 : Partie à inspecter : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) | Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché).

Niveau : Villa 1

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Façade avant	1	Identifiant : M005 Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Quantification : 25 m2 Résultat : Présence d'amiante	Oui Villa 1 - Façade avant	P009	


M006 : Partie à inspecter : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) | Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché).

Niveau : Villa 1

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Façade arrière chambre 4	1	Identifiant : M006 Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Résultat : Absence d'amiante	Oui Villa 1 - Façade arrière chambre 4	P010	


M007 : Partie à inspecter : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) | Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché).

Niveau : Villa 1

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Façade arrière varangue	1	Identifiant : M007 Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Résultat : Absence d'amiante	Oui Villa 1 - Façade arrière varangue	P011	


M008 : Partie à inspecter : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) | Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché).

Niveau : Villa 1

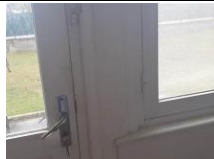
Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Façade arrière chambres 2,3	1	Identifiant : M008 Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Résultat : Absence d'amiante	Oui Villa 1 - Façade arrière chambres 2,3	P012	

M009 : Partie à inspecter : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) | Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché).


Niveau : Villa 1

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Façade avant chambre 1	1	Identifiant : M009 Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Quantification : 25 m2 Résultat : Présence d'amiante	Oui Villa 1 - Façade avant chambre 1	P013	


M010 : Partie à inspecter : Coffrage perdu | Description : Coffrage perdu.**Niveau : Villa 2**

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Varangue	1	Identifiant : M010 Description : Coffrage perdu Quantification : 2 U Résultat : Présence d'amiante	Oui Villa 2 - Varangue	P021	

M014 : Partie à inspecter : Joint de menuiserie | Description : Joint de menuiserie.**Niveau : Villa 2**

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Varangue	1	Identifiant : M014 Description : Joint de menuiserie Résultat : Absence d'amiante	Oui Villa 2 - Varangue	P026	


M015 : Partie à inspecter : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) | Description : Matériau dur.**Niveau : Villa 2**

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Façade avant wc	1	Identifiant : M015 Description : Matériau dur Résultat : Absence d'amiante	Oui Villa 2 - Façade avant wc	P028	

M015-2 : Partie à inspecter : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) | Description : Matériau souple, Blanc(he), Matériau dur.**Niveau : Villa 2**

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Façade avant wc	1	Identifiant : M015-2 Description : Matériau souple, Blanc(he), Matériau dur Quantification : 25 m2 Résultat : Présence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P028-2	P028-2	Idem photo : P028-2

M016 : Partie à inspecter : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) | Description : Matériau dur, Trace(s) de Peinture(s).**Niveau : Villa 2**

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Façade arrière garage	1	Identifiant : M016 Description : Matériau dur, Trace(s) de Peinture(s) Résultat : Absence d'amiante	Oui Villa 2 - Façade arrière garage	P029	

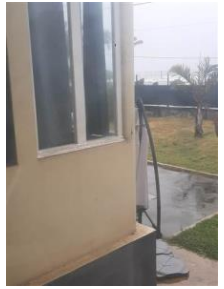
M016-2 : Partie à inspecter : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) | Description : Matériau souple, Blanc(he), Matériau dur, Trace(s) de Peinture(s).

Niveau : Villa 2

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Façade arrière garage	1	<u>Identifiant</u> : M016-2 <u>Description</u> : Matériau souple, Blanc(he), Matériau dur, Trace(s) de Peinture(s) <u>Quantification</u> : 25 m2 <u>Résultat</u> : Présence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P029-2	P029-2	Idem photo : P029-2


M017 : Partie à inspecter : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) | Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché).

Niveau : Villa 2

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Façade arrière varangue	1	<u>Identifiant</u> : M017 <u>Description</u> : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Oui Villa 2 - Façade arrière varangue	P030	


M018 : Partie à inspecter : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) | Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché).

Niveau : Villa 2

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Façade arrière chambres 2,3	1	<u>Identifiant</u> : M018 <u>Description</u> : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) <u>Quantification</u> : 25 m2 <u>Résultat</u> : Présence d'amiante	Oui Villa 2 - Façade arrière chambres 2,3	P031	


M019 : Partie à inspecter : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) | Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché).

Niveau : Villa 2

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Façade avant chambre 1	1	<u>Identifiant</u> : M019 <u>Description</u> : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) <u>Quantification</u> : 25 m2 <u>Résultat</u> : Présence d'amiante	Oui Villa 2 - Façade avant chambre 1	P032	


ZPSO-007 : Partie à inspecter : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) | Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché).

Niveau : Villa 1

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Varangue	1	Identifiant : ZPSO-007 Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Résultat : Absence d'amiante	Oui Villa 1 - Varangue	P016	
Cellier	2	Identifiant : ZPSO-007 Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P016	P016	Idem photo : P016
Garage	3	Identifiant : ZPSO-007 Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P016	P016	Idem photo : P016

ZPSO-016 : Partie à inspecter : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) | Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché).


Niveau : Villa 2

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Varangue	1	Identifiant : ZPSO-016 Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Résultat : Absence d'amiante	Oui Villa 2 - Varangue	P035	
Garage	2	Identifiant : ZPSO-016 Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P035	P035	Idem photo : P035

3 - Parois verticales intérieures


M001 : Partie à inspecter : Joint de menuiserie | Description : Joint de menuiserie.

Niveau : Villa 1

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Cuisine	1	Identifiant : M001 Description : Joint de menuiserie Résultat : Absence d'amiante	Oui Villa 1 - Cuisine	P004	


M002 : Partie à inspecter : Colle de faïence | Description : Colle de faïence.

Niveau : Villa 1

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Cuisine	1	Identifiant : M002 Description : Colle de faïence Résultat : Absence d'amiante	Oui Villa 1 - Cuisine	P005	

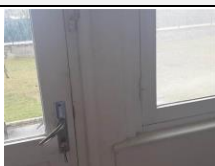
M003 : Partie à inspecter : Colle de faïence | Description : Colle de faïence.

Niveau : Villa 1

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Salle de bain	1	Identifiant : M003 Description : Colle de faïence Résultat : Absence d'amiante	Oui Villa 1 - Salle de bain	P006	


M010 : Partie à inspecter : Coffrage perdu | Description : Coffrage perdu.

Niveau : Villa 2

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Varangue	1	Identifiant : M010 Description : Coffrage perdu Quantification : 2 U Résultat : Présence d'amiante	Oui Villa 2 - Varangue	P021	


M011 : Partie à inspecter : Joint vitre | Description : Joint vitre.

Niveau : Villa 2

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Séjour	1	Identifiant : M011 Description : Joint vitre Résultat : Absence d'amiante	Oui Villa 2 - Séjour	P023	


M012 : Partie à inspecter : Colle de faïence | Description : Colle de faïence.

Niveau : Villa 2

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Cuisine	1	Identifiant : M012 Description : Colle de faïence Résultat : Absence d'amiante	Oui Villa 2 - Cuisine	P024	


M013 : Partie à inspecter : Colle de faïence | Description : Colle de faïence.

Niveau : Villa 2

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Salle de bain	1	Identifiant : M013 Description : Colle de faïence Résultat : Absence d'amiante	Oui Villa 2 - Salle de bain	P025	


ZPSO-001 : Partie à inspecter : Joint de vitrage | Description : Joint de vitrage.

Niveau : Villa 1

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Chambre 3	1	Identifiant : ZPSO-001 Description : Joint de vitrage Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P001	P001	Idem photo : P001
Chambre 1; Villa 1 - Chambre 2	2	Identifiant : ZPSO-001 Description : Joint de vitrage Résultat : Absence d'amiante	Oui Villa 1 - Chambre 1; Villa 1 - Chambre 2	P001	


ZPSO-002 : Partie à inspecter : Joint de menuiserie | Description : Joint de menuiserie.

Niveau : Villa 1

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Chambre 1	1	<u>Identifiant</u> : ZPSO-002 <u>Description</u> : Joint de menuiserie <u>Quantification</u> : 3 ml <u>Résultat</u> : Présence d'amiante	Oui Villa 1 - Chambre 1	P002	
Chambre 2	2	<u>Identifiant</u> : ZPSO-002 <u>Description</u> : Joint de menuiserie <u>Quantification</u> : 3 ml <u>Résultat</u> : Présence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P002	P002	Idem photo : P002
Chambre 3	3	<u>Identifiant</u> : ZPSO-002 <u>Description</u> : Joint de menuiserie <u>Quantification</u> : 3 ml <u>Résultat</u> : Présence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P002	P002	Idem photo : P002


ZPSO-003 : Partie à inspecter : Joint vitre | Description : Joint vitre.

Niveau : Villa 1

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Salle de bain	1	<u>Identifiant</u> : ZPSO-003 <u>Description</u> : Joint vitre <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Oui Villa 1 - Salle de bain	P003	
Cuisine	2	<u>Identifiant</u> : ZPSO-003 <u>Description</u> : Joint vitre <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P003	P003	Idem photo : P003


ZPSO-004 : Partie à inspecter : Joint de menuiserie | Description : Joint de menuiserie.

Niveau : Villa 1

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Cellier	1	<u>Identifiant</u> : ZPSO-004 <u>Description</u> : Joint de menuiserie <u>Quantification</u> : 2 ml <u>Résultat</u> : Présence d'amiante	Oui Villa 1 - Cellier	P008	
Wc	2	<u>Identifiant</u> : ZPSO-004 <u>Description</u> : Joint de menuiserie <u>Quantification</u> : 2 ml <u>Résultat</u> : Présence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P008	P008	Idem photo : P008

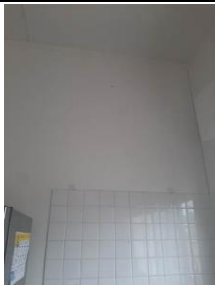
ZPSO-005 : Partie à inspecter : Enduit à base de ciment lissé ou taloché | Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché.

Niveau : Villa 1

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Chambre 1	1	Identifiant : ZPSO-005 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P014	P014	Idem photo : P014
Chambre 2	2	Identifiant : ZPSO-005 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P014	P014	Idem photo : P014
Chambre 3	3	Identifiant : ZPSO-005 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Oui Villa 1 - Chambre 3	P014	
Chambre 4	4	Identifiant : ZPSO-005 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P014	P014	Idem photo : P014
Séjour	5	Identifiant : ZPSO-005 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P014	P014	Idem photo : P014
Dégagement	6	Identifiant : ZPSO-005 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P014	P014	Idem photo : P014


ZPSO-006 : Partie à inspecter : Enduit à base de ciment lissé ou taloché | Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché.

Niveau : Villa 1

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Salle de bain	1	Identifiant : ZPSO-006 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P015	P015	Idem photo : P015
Cuisine	2	Identifiant : ZPSO-006 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Oui Villa 1 - Cuisine	P015	
Wc	3	Identifiant : ZPSO-006 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P015	P015	Idem photo : P015

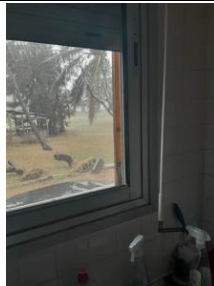
ZPSO-011 : Partie à inspecter : Joint de vitrage | Description : Joint de vitrage.

Niveau : Villa 2

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Chambre 1	1	Identifiant : ZPSO-011 Description : Joint de vitrage Résultat : Absence d'amiante	Oui Villa 2 - Chambre 1	P020	
Chambre 2	2	Identifiant : ZPSO-011 Description : Joint de vitrage Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P020	P020	Idem photo : P020
Chambre 3	3	Identifiant : ZPSO-011 Description : Joint de vitrage Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P020	P020	Idem photo : P020


ZPSO-012 : Partie à inspecter : Joint vitre | Description : Joint vitre.

Niveau : Villa 2

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Cuisine	1	Identifiant : ZPSO-012 Description : Joint vitre Résultat : Absence d'amiante	Oui Villa 2 - Cuisine	P022	
Salle de bain	2	Identifiant : ZPSO-012 Description : Joint vitre Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P022	P022	Idem photo : P022


ZPSO-013 : Partie à inspecter : Joint étanchéité | Description : Joint étanchéité.

Niveau : Villa 2

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Chambre 2	1	Identifiant : ZPSO-013 Description : Joint étanchéité Quantification : 3 ml Résultat : Présence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P027	P027	Idem photo : P027
Chambre 3	2	Identifiant : ZPSO-013 Description : Joint étanchéité Quantification : 3 ml Résultat : Présence d'amiante	Oui Villa 2 - Chambre 3	P027	


ZPSO-014 : Partie à inspecter : Enduit à base de ciment lissé ou taloché | Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché.

Niveau : Villa 2

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Chambre 1	1	Identifiant : ZPSO-014 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P033	P033	Idem photo : P033
Chambre 2	2	Identifiant : ZPSO-014 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P033	P033	Idem photo : P033
Chambre 3	3	Identifiant : ZPSO-014 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Oui Villa 2 - Chambre 3	P033	
Séjour	4	Identifiant : ZPSO-014 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P033	P033	Idem photo : P033

ZPSO-015 : Partie à inspecter : Enduit à base de ciment lissé ou taloché | Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché.

Niveau : Villa 2


Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Cuisine	1	Identifiant : ZPSO-015 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Oui Villa 2 - Cuisine	P034	
Salle de bain	2	Identifiant : ZPSO-015 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P034	P034	Idem photo : P034
Wc	3	Identifiant : ZPSO-015 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P034	P034	Idem photo : P034
Cellier	4	Identifiant : ZPSO-015 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P034	P034	Idem photo : P034

4 - Plafonds et faux plafonds

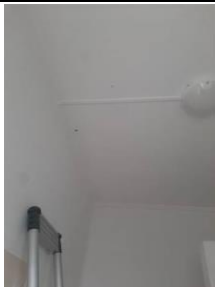
ZPSO-008 : Partie à inspecter : Enduit à base de ciment lissé ou taloché | Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché.

Niveau : Villa 1


Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Chambre 1	1	Identifiant : ZPSO-008 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P017	P017	Idem photo : P017
Chambre 2	2	Identifiant : ZPSO-008 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P017	P017	Idem photo : P017

Chambre 3	3	<u>Identifiant</u> : ZPSO-008 <u>Description</u> : Enduit à base de ciment lissé ou taloché <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P017	P017	Idem photo : P017
Chambre 4	4	<u>Identifiant</u> : ZPSO-008 <u>Description</u> : Enduit à base de ciment lissé ou taloché <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Oui Villa 1 - Chambre 4	P017	
Séjour	5	<u>Identifiant</u> : ZPSO-008 <u>Description</u> : Enduit à base de ciment lissé ou taloché <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P017	P017	Idem photo : P017

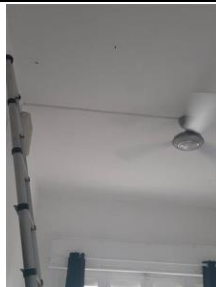
ZPSO-009 : Partie à inspecter : Enduit à base de ciment lissé ou taloché | Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché.
Niveau : Villa 1

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Salle de bain	1	<u>Identifiant</u> : ZPSO-009 <u>Description</u> : Enduit à base de ciment lissé ou taloché <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P018	P018	Idem photo : P018
Cuisine	2	<u>Identifiant</u> : ZPSO-009 <u>Description</u> : Enduit à base de ciment lissé ou taloché <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P018	P018	Idem photo : P018
Cellier	3	<u>Identifiant</u> : ZPSO-009 <u>Description</u> : Enduit à base de ciment lissé ou taloché <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Oui Villa 1 - Cellier	P018	
Wc	4	<u>Identifiant</u> : ZPSO-009 <u>Description</u> : Enduit à base de ciment lissé ou taloché <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P018	P018	Idem photo : P018


ZPSO-010 : Partie à inspecter : Enduit à base de ciment lissé ou taloché | Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché.
Niveau : Villa 1

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Varangue	1	<u>Identifiant</u> : ZPSO-010 <u>Description</u> : Enduit à base de ciment lissé ou taloché <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P019	P019	Idem photo : P019
Garage	2	<u>Identifiant</u> : ZPSO-010 <u>Description</u> : Enduit à base de ciment lissé ou taloché <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Oui Villa 1 - Garage	P019	

ZPSO-017 : Partie à inspecter : Enduit à base de ciment lissé ou taloché | Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché.**Niveau : Villa 2**


Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Chambre 1	1	Identifiant : ZPSO-017 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P036	P036	Idem photo : P036
Chambre 2	2	Identifiant : ZPSO-017 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Oui Villa 2 - Chambre 2	P036	
Chambre 3	3	Identifiant : ZPSO-017 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P036	P036	Idem photo : P036
Séjour	4	Identifiant : ZPSO-017 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P036	P036	Idem photo : P036

ZPSO-018 : Partie à inspecter : Enduit à base de ciment lissé ou taloché | Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché.**Niveau : Villa 2**

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Cuisine	1	Identifiant : ZPSO-018 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P037	P037	Idem photo : P037
Salle de bain	2	Identifiant : ZPSO-018 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Oui Villa 2 - Salle de bain	P037	
Wc	3	Identifiant : ZPSO-018 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P037	P037	Idem photo : P037
Cellier	4	Identifiant : ZPSO-018 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P037	P037	Idem photo : P037

ZPSO-019 : Partie à inspecter : Enduit à base de ciment lissé ou taloché | Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché.

Niveau : Villa 2

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
Varangue	1	Identifiant : ZPSO-019 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P038	P038	Idem photo : P038
Garage	2	Identifiant : ZPSO-019 Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché Résultat : Absence d'amiante	Oui Villa 2 - Garage	P038	

5 - Planchers et planchers techniques**Sans objet****6 - Conduits et accessoires intérieurs****Sans objet****7 - Ascenseurs, monte-charges et escaliers mécaniques****Sans objet****8 - Équipements divers et accessoires****Sans objet****9 - Fondations et soubassements****Sans objet****10 - Aménagements, voiries et réseaux divers****Sans objet****Composants ne figurant pas sur la Norme NF X 46-020 d'Août 2017****Sans objet**

5.2 Récapitulatif zone par zone

Zone	Identifiant + Description	Conclusion (justification)
M001	Localisation : Villa 1 - Cuisine Echantillons : P004 Description : Joint de menuiserie	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
M002	Localisation : Villa 1 - Cuisine Echantillons : P005 Description : Colle de faïence	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
M003	Localisation : Villa 1 - Salle de bain Echantillons : P006 Description : Colle de faïence	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
M004	Localisation : Villa 1 - Varangue Echantillons : P007 Description : Joint de menuiserie	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
M005	Localisation : Villa 1 - Façade avant Echantillons : P009 Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
M006	Localisation : Villa 1 - Façade arrière chambre 4 Echantillons : P010 Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
M007	Localisation : Villa 1 - Façade arrière varangue Echantillons : P011 Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
M008	Localisation : Villa 1 - Façade arrière chambres 2,3 Echantillons : P012 Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
M009	Localisation : Villa 1 - Façade avant chambre 1 Echantillons : P013 Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
M010	Localisation : Villa 2 - Varangue Echantillons : P021 Description : Coffrage perdu	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
M011	Localisation : Villa 2 - Séjour Echantillons : P023 Description : Joint vitre	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
M012	Localisation : Villa 2 - Cuisine Echantillons : P024 Description : Colle de faïence	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
M013	Localisation : Villa 2 - Salle de bain Echantillons : P025 Description : Colle de faïence	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
M014	Localisation : Villa 2 - Varangue Echantillons : P026 Description : Joint de menuiserie	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
M015	Localisation : Villa 2 - Façade avant wc Echantillons : P028 Description : Matériau dur	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
M015-2	Localisation : Villa 2 - Façade avant wc Echantillons : P028-2 Description : Matériau souple, Blanc(he), Matériau dur	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
M016	Localisation : Villa 2 - Façade arrière garage Echantillons : P029 Description : Matériau dur, Trace(s) de Peinture(s)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
M016-2	Localisation : Villa 2 - Façade arrière garage Echantillons : P029-2 Description : Matériau souple, Blanc(he), Matériau dur, Trace(s) de Peinture(s)	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
M017	Localisation : Villa 2 - Façade arrière varangue Echantillons : P030 Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
M018	Localisation : Villa 2 - Façade arrière chambres 2,3 Echantillons : P031 Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)

Zone	Identifiant + Description	Conclusion (justification)
M019	<u>Localisation</u> : Villa 2 - Façade avant chambre 1 <u>Echantillons</u> : P032 <u>Description</u> : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-001	<u>Localisation</u> : Villa 1 - Chambre 3; Villa 1 - Chambre 1; Villa 1 - Chambre 2 <u>Echantillons</u> : P001 <u>Description</u> : Joint de vitrage	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-002	<u>Localisation</u> : Villa 1 - Chambre 1; Villa 1 - Chambre 2; Villa 1 - Chambre 3 <u>Echantillons</u> : P002 <u>Description</u> : Joint de menuiserie	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-003	<u>Localisation</u> : Villa 1 - Salle de bain; Villa 1 - Cuisine <u>Echantillons</u> : P003 <u>Description</u> : Joint vitre	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-004	<u>Localisation</u> : Villa 1 - Cellier; Villa 1 - Wc <u>Echantillons</u> : P008 <u>Description</u> : Joint de menuiserie	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-005	<u>Localisation</u> : Villa 1 - Chambre 1; Villa 1 - Chambre 2; Villa 1 - Chambre 3; Villa 1 - Chambre 4; Villa 1 - Séjour; Villa 1 - Dégagement <u>Echantillons</u> : P014 <u>Description</u> : Enduit à base de ciment lissé ou taloché	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-006	<u>Localisation</u> : Villa 1 - Salle de bain; Villa 1 - Cuisine; Villa 1 - Wc <u>Echantillons</u> : P015 <u>Description</u> : Enduit à base de ciment lissé ou taloché	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-007	<u>Localisation</u> : Villa 1 - Varangue; Villa 1 - Cellier; Villa 1 - Garage <u>Echantillons</u> : P016 <u>Description</u> : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-008	<u>Localisation</u> : Villa 1 - Chambre 1; Villa 1 - Chambre 2; Villa 1 - Chambre 3; Villa 1 - Chambre 4; Villa 1 - Séjour <u>Echantillons</u> : P017 <u>Description</u> : Enduit à base de ciment lissé ou taloché	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-009	<u>Localisation</u> : Villa 1 - Salle de bain; Villa 1 - Cuisine; Villa 1 - Cellier; Villa 1 - Wc <u>Echantillons</u> : P018 <u>Description</u> : Enduit à base de ciment lissé ou taloché	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-010	<u>Localisation</u> : Villa 1 - Varangue; Villa 1 - Garage <u>Echantillons</u> : P019 <u>Description</u> : Enduit à base de ciment lissé ou taloché	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-011	<u>Localisation</u> : Villa 2 - Chambre 1; Villa 2 - Chambre 2; Villa 2 - Chambre 3 <u>Echantillons</u> : P020 <u>Description</u> : Joint de vitrage	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-012	<u>Localisation</u> : Villa 2 - Cuisine; Villa 2 - Salle de bain <u>Echantillons</u> : P022 <u>Description</u> : Joint vitre	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-013	<u>Localisation</u> : Villa 2 - Chambre 2; Villa 2 - Chambre 3 <u>Echantillons</u> : P027 <u>Description</u> : Joint étanchéité	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-014	<u>Localisation</u> : Villa 2 - Chambre 1; Villa 2 - Chambre 2; Villa 2 - Chambre 3; Villa 2 - Séjour <u>Echantillons</u> : P033 <u>Description</u> : Enduit à base de ciment lissé ou taloché	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-015	<u>Localisation</u> : Villa 2 - Cuisine; Villa 2 - Salle de bain; Villa 2 - Wc; Villa 2 - Cellier <u>Echantillons</u> : P034 <u>Description</u> : Enduit à base de ciment lissé ou taloché	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-016	<u>Localisation</u> : Villa 2 - Varangue; Villa 2 - Garage <u>Echantillons</u> : P035 <u>Description</u> : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-017	<u>Localisation</u> : Villa 2 - Chambre 1; Villa 2 - Chambre 2; Villa 2 - Chambre 3; Villa 2 - Séjour <u>Echantillons</u> : P036 <u>Description</u> : Enduit à base de ciment lissé ou taloché	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)

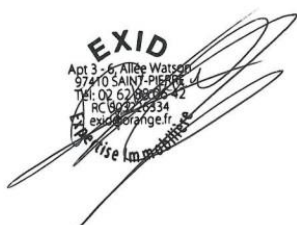
Zone	Identifiant + Description	Conclusion (justification)
ZPSO-018	<p>Localisation : Villa 2 - Cuisine; Villa 2 - Salle de bain; Villa 2 - Wc; Villa 2 - Cellier</p> <p>Echantillons : P037</p> <p>Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché</p>	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-019	<p>Localisation : Villa 2 - Varangue; Villa 2 - Garage</p> <p>Echantillons : P038</p> <p>Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché</p>	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)

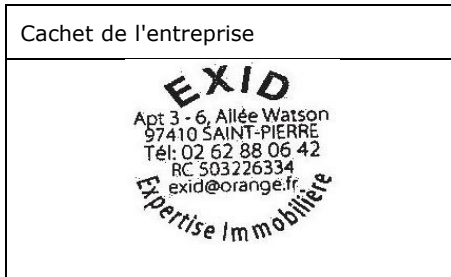
6. – Signatures

Nota : Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par **I.Cert - Centre Alphasys - Bâtiment K - Parc d'affaires - Espace Performance 35760 SAINT GREGOIRE** (détail sur www.info-certif.fr)

Fait à **Saint Pierre de La Réunion**, le **26/09/2024**

Par : **ALPHONSINE Stéphane**


EXID
Apt 3 - 6, Allée Watson
97410 SAINT-PIERRE
Tél: 02 62 88 06 42
RC 503226334
exid@orange.fr
Expertise Immobilière



ANNEXES

Au rapport de mission de repérage n° 24/EXID/0916_3621

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.

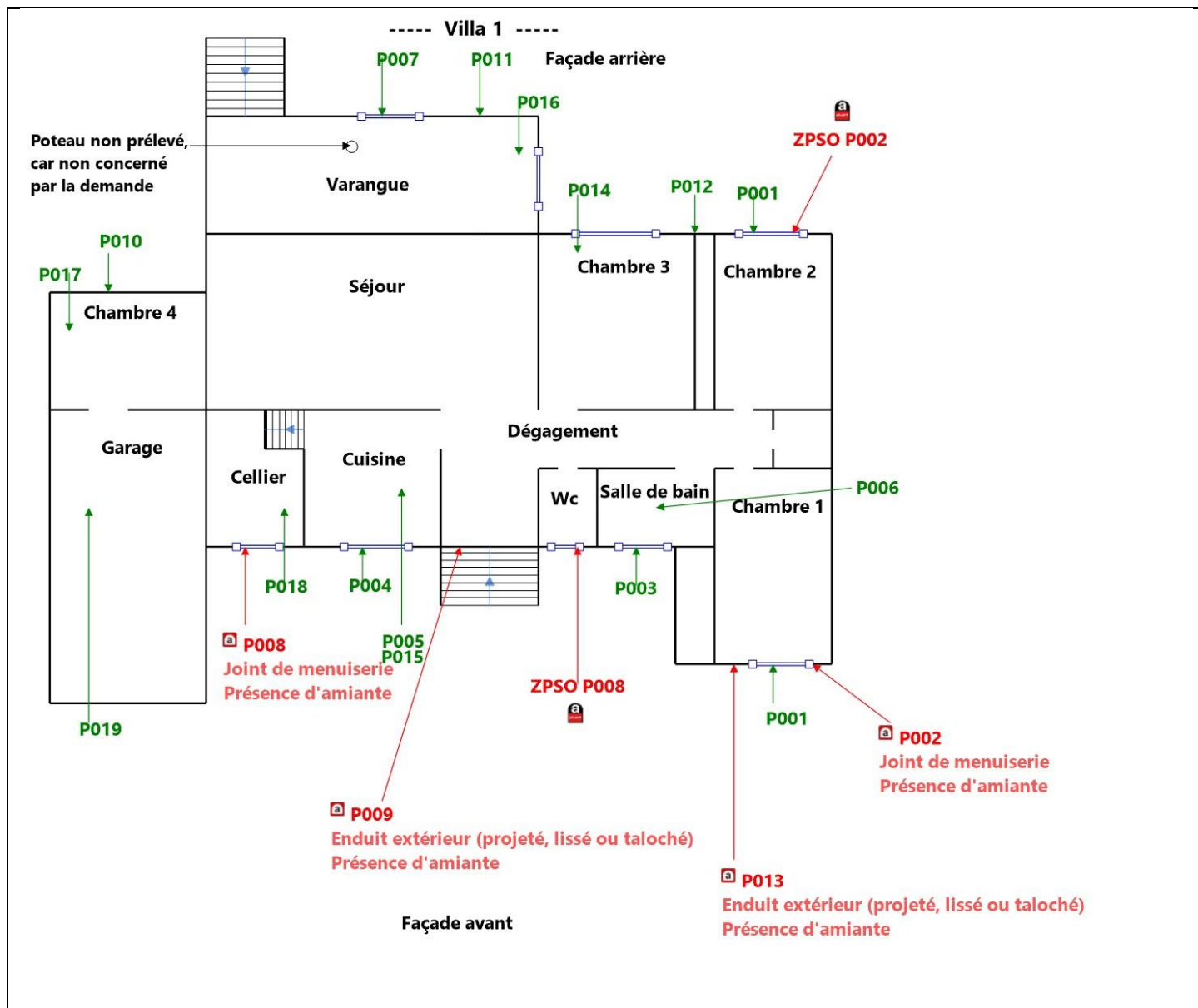
Il conviendra de limiter autant que possible les interventions sur les matériaux et produits contenant de l'amiante qui ont été repérés et de faire appel aux professionnels qualifiés, notamment dans le cas de retrait ou de confinement de ce type de matériau ou produit.

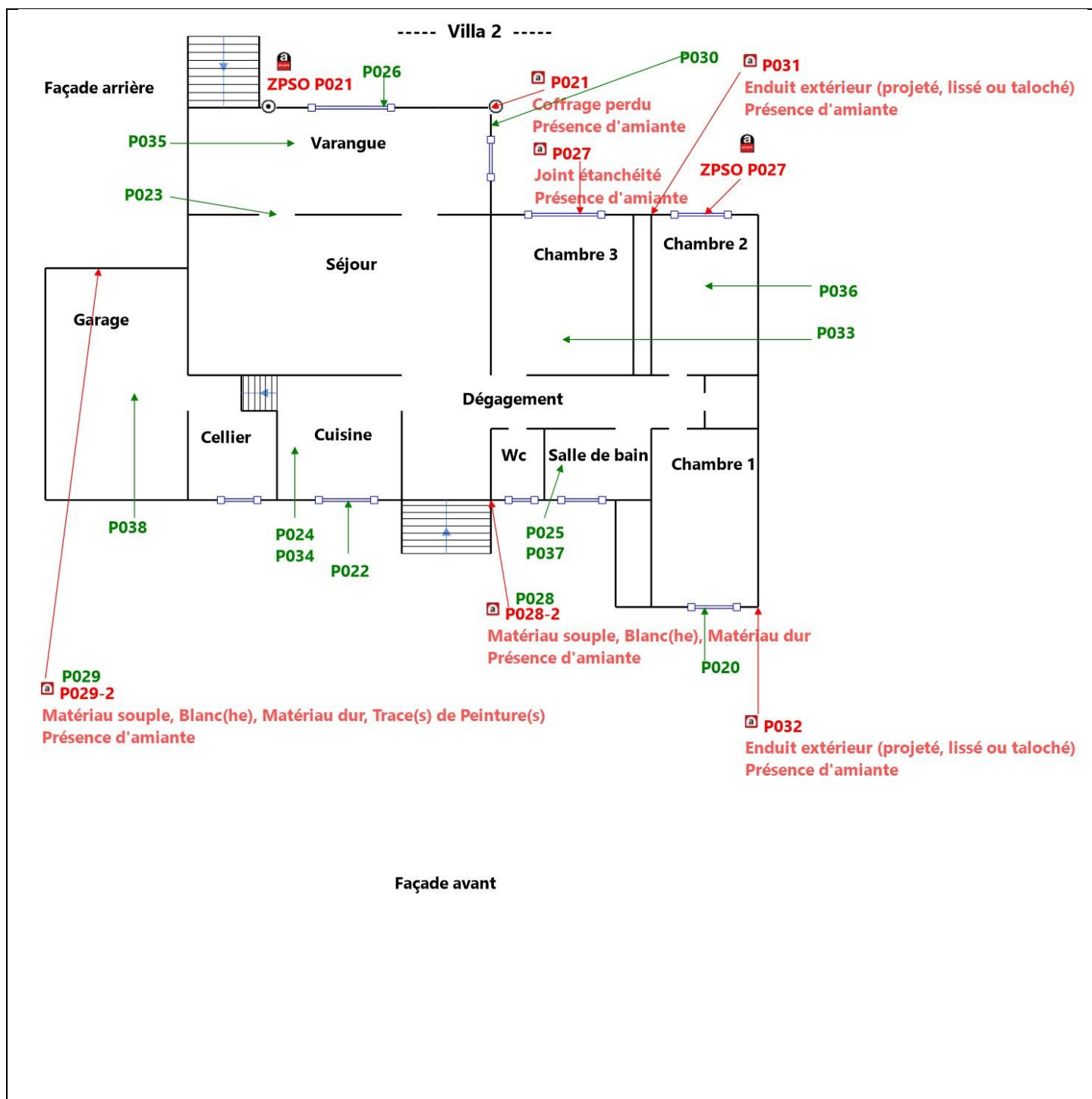
Enfin, les déchets contenant de l'amiante doivent être éliminés dans des conditions strictes.

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 Grilles réglementaires d'évaluation de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante****7.4 Conséquences réglementaires et recommandations****7.5 Recommandations générales de sécurité****7.6 Documents annexés au présent rapport**

7.1 - Annexe - Schéma de repérage







Légende


	Conduit fibro-ciment		Dalles de sol	<p>Nom du propriétaire : GENDARMERIE NATIONALE Adresse du bien : Caserne Gendarmerie de Saint-Pierre 2 Villas 97410 ST PIERRE (REUNION)</p>
	Coffrage perdu en fibro-ciment		Carrelage	
	Brides		Colle plinthe	
	Dépôt de Matériaux contenant de l'amiante		Dalles de faux-plafond	
	Matériau ou produit sur lequel un doute persiste		Revêtement bitumineux	
	Présence d'amiante			

Photos

	<p>Photo n°1 Localisation : Villa 1 - Varangue Ouvrage : Poteau central non-prélevé car non concerné par la demande.</p>
	<p>Photo n°2 Localisation : Villa 2 - Chambres 1, 2 et 3 Ouvrage : Sols non-prélevés car non concernés par la demande.</p>

7.2 - Annexe - Rapports d'essais


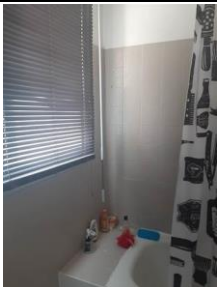


Identification des échantillons prélevés :

Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
ZPSO-001-P001	Villa 1 - Chambre 1; Villa 1 - Chambre 2	3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés	Joint de vitrage	Joint de vitrage Matériau présent dans les pièces: Villa 1 - Chambre 3, Villa 1 - Chambre 1; Villa 1 - Chambre 2 Commentaires prélèvement: Detail Couches à analyser: Joint de vitrage Réf. laboratoire: 24FP013846-001 Commentaires Laboratoire: Mastic, Trace(s) de Peinture(s):MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
ZPSO-002-P002	Villa 1 - Chambre 1	3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés	Joint de menuiserie	Joint de menuiserie Matériau présent dans les pièces: Villa 1 - Chambre 1, Villa 1 - Chambre 2, Villa 1 - Chambre 3 Commentaires prélèvement: Detail Couches à analyser: Joint de menuiserie Réf. laboratoire: 24FP013846-002 Commentaires Laboratoire: Joint, Mastic, Bois, Trace(s) de Peinture(s), Trace(s) de Plâtre:MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
ZPSO-003-P003	Villa 1 - Salle de bain	3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés	Joint vitre	Joint vitre Matériau présent dans les pièces: Villa 1 - Salle de bain, Villa 1 - Cuisine Commentaires prélèvement: Detail Couches à analyser: Joint vitre Réf. laboratoire: 24FP013846-003 Commentaires Laboratoire: Joint, Noir(e):MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
M001-P004	Villa 1 - Cuisine	3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés	Joint de menuiserie	Joint de menuiserie Réf. laboratoire: 24FP013846-004 Commentaires Laboratoire: Joint, Gris(e), Trace(s) de Peinture souple:MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
M002-P005	Villa 1 - Cuisine	3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Colle de faïence	Colle de faïence Réf. laboratoire: 24FP013846-005 Commentaires Laboratoire: Colle de faïence/carrelage, Joint dur, Carrelage, Trace(s) de Peinture(s):MET Analyse à réaliser: Toutes les couches (1 à 1)	

Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
M003-P006	Villa 1 - Salle de bain	3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Colle de faïence	Colle de faïence Réf. laboratoire: 24FP013846-006 Commentaires Laboratoire: Colle de faïence/carrelage, Joint dur, Carrelage, Trace(s) de Peinture(s):MET Analyse à réaliser: Toutes les couches (1 à 1)	
M004-P007	Villa 1 - Varangue	2 - Parois verticales extérieures et Façades - Menuiseries extérieures	Joint de menuiserie	Joint de menuiserie Réf. laboratoire: 24FP013846-007 Commentaires Laboratoire: Mastic:MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
ZPSO-004-P008	Villa 1 - Cellier	3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés	Joint de menuiserie	Joint de menuiserie Matériau présent dans les pièces: Villa 1 - Cellier, Villa 1 - Wc Commentaires prélèvement: Detail Couches à analyser: Joint de menuiserie Réf. laboratoire: 24FP013846-008 Commentaires Laboratoire: Joint, Trace(s) de Plâtre:MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
M005-P009	Villa 1 - Façade avant	2 - Parois verticales extérieures et Façades - Façades lourdes y compris poteaux	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Réf. laboratoire: 24FP013846-009 Commentaires Laboratoire: Peinture souple, Matériau dur:MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
M006-P010	Villa 1 - Façade arrière chambre 4	2 - Parois verticales extérieures et Façades - Façades lourdes y compris poteaux	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Réf. laboratoire: 24FP013846-010 Commentaires Laboratoire: Peinture souple, Enduit, Souple, Trace(s) de Matériau dur:MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
M007-P011	Villa 1 - Façade arrière varangue	2 - Parois verticales extérieures et Façades - Façades lourdes y compris poteaux	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Réf. laboratoire: 24FP013846-011 Commentaires Laboratoire: Peinture souple, Matériau dur:MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	


Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
M008-P012	Villa 1 - Façade arrière chambres 2,3	2 - Parois verticales extérieures et Façades - Façades lourdes y compris poteaux	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Réf. laboratoire: 24FP013846-012 Commentaires Laboratoire: Peinture souple, Matériaux durs:MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
M009-P013	Villa 1 - Façade avant chambre 1	2 - Parois verticales extérieures et Façades - Façades lourdes y compris poteaux	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Réf. laboratoire: 24FP013846-013 Commentaires Laboratoire: Peinture souple, Matériau dur, Matériau souple:MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
ZPSO-005-P014	Villa 1 - Chambre 3	3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés	Enduit à base de ciment lissé ou taloché	Enduit à base de ciment lissé ou taloché Matériau présent dans les pièces: Villa 1 - Chambre 1, Villa 1 - Chambre 2, Villa 1 - Chambre 3, Villa 1 - Chambre 4, Villa 1 - Séjour, Villa 1 - Dégagement Commentaires prélèvement: Detail Couches à analyser: Enduit à base de ciment lissé ou taloché Réf. laboratoire: 24FP013846-014 Commentaires Laboratoire: Peintures, Matériau dur:MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
ZPSO-006-P015	Villa 1 - Cuisine	3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés	Enduit à base de ciment lissé ou taloché	Enduit à base de ciment lissé ou taloché Matériau présent dans les pièces: Villa 1 - Salle de bain, Villa 1 - Cuisine, Villa 1 - Wc Commentaires prélèvement: Detail Couches à analyser: Enduit à base de ciment lissé ou taloché Réf. laboratoire: 24FP013846-015 Commentaires Laboratoire: Peinture, Plâtre:MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
ZPSO-007-P016	Villa 1 - Varangue	2 - Parois verticales extérieures et Façades - Façades lourdes y compris poteaux	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Matériau présent dans les pièces: Villa 1 - Varangue, Villa 1 - Cellier, Villa 1 - Garage Commentaires prélèvement: Detail Couches à analyser: Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Réf. laboratoire: 24FP013846-016 Commentaires Laboratoire: Peintures, Matériau dur:MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	

Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
ZPSO-008-P017	Villa 1 - Chambre 4	4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds	Enduit à base de ciment lissé ou taloché	Enduit à base de ciment lissé ou taloché Matériau présent dans les pièces: Villa 1 - Chambre 1, Villa 1 - Chambre 2, Villa 1 - Chambre 3, Villa 1 - Chambre 4, Villa 1 - Séjour Commentaires prélèvement: Detail Couches à analyser: Enduit à base de ciment lissé ou taloché Réf. laboratoire: 24FP013846-017 Commentaires Laboratoire: Matériau dur, Trace(s) de Plâtre, Trace(s) de Peinture(s):MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
ZPSO-009-P018	Villa 1 - Cellier	4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds	Enduit à base de ciment lissé ou taloché	Enduit à base de ciment lissé ou taloché Matériau présent dans les pièces: Villa 1 - Salle de bain, Villa 1 - Cuisine, Villa 1 - Cellier, Villa 1 - Wc Commentaires prélèvement: Detail Couches à analyser: Enduit à base de ciment lissé ou taloché Réf. laboratoire: 24FP013846-018 Commentaires Laboratoire: Peinture, Trace(s) de Plâtre, Matériau dur:MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
ZPSO-010-P019	Villa 1 - Garage	4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds	Enduit à base de ciment lissé ou taloché	Enduit à base de ciment lissé ou taloché Matériau présent dans les pièces: Villa 1 - Varangue, Villa 1 - Garage Commentaires prélèvement: Detail Couches à analyser: Enduit à base de ciment lissé ou taloché Réf. laboratoire: 24FP013846-019 Commentaires Laboratoire: Peinture souple, Plâtre, Trace(s) de Peinture(s):MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
ZPSO-011-P020	Villa 2 - Chambre 1	3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés	Joint de vitrage	Joint de vitrage Matériau présent dans les pièces: Villa 2 - Chambre 1, Villa 2 - Chambre 2, Villa 2 - Chambre 3 Commentaires prélèvement: Detail Couches à analyser: Joint de vitrage Réf. laboratoire: 24FP013848-001 Commentaires Laboratoire: Mastic, Trace(s) de Peinture(s):MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
M010-P021	Villa 2 - Varangue	2 - Parois verticales extérieures et Façades - Façades lourdes y compris poteaux	Coffrage perdu	Coffrage perdu Réf. laboratoire: 24FP013848-002 Commentaires Laboratoire: Plaque dure fibreuse, Peinture:MOLP Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
ZPSO-012-P022	Villa 2 - Cuisine	3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés	Joint vitre	Joint vitre Matériau présent dans les pièces: Villa 2 - Cuisine, Villa 2 - Salle de bain Commentaires prélèvement: Detail Couches à analyser: Joint vitre Réf. laboratoire: 24FP013848-003 Commentaires Laboratoire: Joint, Noir(e):MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	

Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
M011-P023	Villa 2 - Séjour	3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés	Joint vitre	Joint vitre Réf. laboratoire: 24FP013848-004 Commentaires Laboratoire: Mastic, Trace(s) de Peinture(s):MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
M012-P024	Villa 2 - Cuisine	3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Colle de faïence	Colle de faïence Réf. laboratoire: 24FP013848-005 Commentaires Laboratoire: Colle de faïence/carrelage, Carrelage, Trace(s) de Peinture(s), Plâtre:MET Analyse à réaliser: Toutes les couches (1 à 1)	
M013-P025	Villa 2 - Salle de bain	3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Colle de faïence	Colle de faïence Réf. laboratoire: 24FP013848-006 Commentaires Laboratoire: Colle de faïence/carrelage, Carrelage, Trace(s) de Peinture(s):MET Analyse à réaliser: Toutes les couches (1 à 1)	
M014-P026	Villa 2 - Varangue	2 - Parois verticales extérieures et Façades - Menuiseries extérieures	Joint de menuiserie	Joint de menuiserie Réf. laboratoire: 24FP013848-007 Commentaires Laboratoire: Joint, Translucide, Trace(s) de Peinture(s):MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
ZPSO-013-P027	Villa 2 - Chambre 3	3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés	Joint étanchéité	Joint étanchéité Matériau présent dans les pièces: Villa 2 - Chambre 2, Villa 2 - Chambre 3 Commentaires prélèvement: Detail Couches à analyser: Joint étanchéité Réf. laboratoire: 24FP013848-008 Commentaires Laboratoire: Joint, Blanc(he), Trace(s) d'Enduit:MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
M015-P028	Villa 2 - Façade avant wc	2 - Parois verticales extérieures et Façades - Façades lourdes y compris poteaux	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Matériau dur Commentaires prélèvement: Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Envoyé au labo en tant que : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Réf. laboratoire: 24FP013848-009 Commentaires Laboratoire: Matériau dur:MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	

Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
M015-2-P028-2	Villa 2 - Façade avant wc	2 - Parois verticales extérieures et Façades - Façades lourdes y compris poteaux	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Matériau souple, Blanc(he), Matériau dur Commentaires prélèvement: Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Envoyé au labo en tant que : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Réf. laboratoire: 24FP013848-009 Commentaires Laboratoire: Matériau souple, Blanc(he), Matériau dur:MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	Idem photo P028
M016-P029	Villa 2 - Façade arrière garage	2 - Parois verticales extérieures et Façades - Façades lourdes y compris poteaux	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Matériau dur, Trace(s) de Peinture(s) Commentaires prélèvement: Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Envoyé au labo en tant que : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Réf. laboratoire: 24FP013848-010 Commentaires Laboratoire: Matériau dur, Trace(s) de Peinture(s):MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
M016-2-P029-2	Villa 2 - Façade arrière garage	2 - Parois verticales extérieures et Façades - Façades lourdes y compris poteaux	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Matériau souple, Blanc(he), Matériau dur, Trace(s) de Peinture(s) Commentaires prélèvement: Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Envoyé au labo en tant que : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Réf. laboratoire: 24FP013848-010 Commentaires Laboratoire: Matériau souple, Blanc(he), Matériau dur, Trace(s) de Peinture(s):MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
M017-P030	Villa 2 - Façade arrière varangue	2 - Parois verticales extérieures et Façades - Façades lourdes y compris poteaux	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Réf. laboratoire: 24FP013848-011 Commentaires Laboratoire: Peinture souple, Matériau dur:MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
M018-P031	Villa 2 - Façade arrière chambres 2,3	2 - Parois verticales extérieures et Façades - Façades lourdes y compris poteaux	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Réf. laboratoire: 24FP013848-012 Commentaires Laboratoire: Peinture souple, Matériau dur:MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
M019-P032	Villa 2 - Façade avant chambre 1	2 - Parois verticales extérieures et Façades - Façades lourdes y compris poteaux	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Réf. laboratoire: 24FP013848-013 Commentaires Laboratoire: Peinture souple, Matériau dur:MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	

Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
ZPSO-014-P033	Villa 2 - Chambre 3	3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés	Enduit à base de ciment lissé ou taloché	Enduit à base de ciment lissé ou taloché Matériau présent dans les pièces: Villa 2 - Chambre 1, Villa 2 - Chambre 2, Villa 2 - Chambre 3, Villa 2 - Séjour Commentaires prélèvement: Detail Couches à analyser: Enduit à base de ciment lissé ou taloché Réf. laboratoire: 24FP013848-014 Commentaires Laboratoire: Peinture, Matériau dur, Trace(s) de Plâtre:MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
ZPSO-015-P034	Villa 2 - Cuisine	3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés	Enduit à base de ciment lissé ou taloché	Enduit à base de ciment lissé ou taloché Matériau présent dans les pièces: Villa 2 - Cuisine, Villa 2 - Salle de bain, Villa 2 - Wc, Villa 2 - Cellier Commentaires prélèvement: Detail Couches à analyser: Enduit à base de ciment lissé ou taloché Réf. laboratoire: 24FP013848-015 Commentaires Laboratoire: Peinture souple, Matériau dur, Trace(s) de Peinture(s):MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
ZPSO-016-P035	Villa 2 - Varangue	2 - Parois verticales extérieures et Façades - Façades lourdes y compris poteaux	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Matériau présent dans les pièces: Villa 2 - Varangue, Villa 2 - Garage Commentaires prélèvement: Detail Couches à analyser: Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché) Réf. laboratoire: 24FP013848-016 Commentaires Laboratoire: Peinture souple, Matériau dur:MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
ZPSO-017-P036	Villa 2 - Chambre 2	4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds	Enduit à base de ciment lissé ou taloché	Enduit à base de ciment lissé ou taloché Matériau présent dans les pièces: Villa 2 - Chambre 1, Villa 2 - Chambre 2, Villa 2 - Chambre 3, Villa 2 - Séjour Commentaires prélèvement: Detail Couches à analyser: Enduit à base de ciment lissé ou taloché Réf. laboratoire: 24FP013848-017 Commentaires Laboratoire: Ciment, Plâtre, Trace(s) de Peinture(s):MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	
ZPSO-018-P037	Villa 2 - Salle de bain	4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds	Enduit à base de ciment lissé ou taloché	Enduit à base de ciment lissé ou taloché Matériau présent dans les pièces: Villa 2 - Cuisine, Villa 2 - Salle de bain, Villa 2 - Wc, Villa 2 - Cellier Commentaires prélèvement: Detail Couches à analyser: Enduit à base de ciment lissé ou taloché Réf. laboratoire: 24FP013848-018 Commentaires Laboratoire: Peinture souple, Trace(s) de Peinture(s), Plâtre:MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	

Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
ZPSO-019-P038	Villa 2 - Garage	4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds	Enduit à base de ciment lissé ou taloché	Enduit à base de ciment lissé ou taloché Matériau présent dans les pièces: Villa 2 - Varangue, Villa 2 - Garage Commentaires prélèvement: Detail Couches à analyser: Enduit à base de ciment lissé ou taloché Réf. laboratoire: 24FP013848-019 Commentaires Laboratoire: Plâtre, Trace(s) de Peinture(s):MET Analyse à réaliser: Toutes les couches mélangées	

Copie des rapports d'essais :



RAPPORT D'ESSAI N° 24FP013848
RECHERCHE ET IDENTIFICATION DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Client : EXID EXID 6 allée Watson 97410 Saint Pierre		Référence FlashLab : 24FP013848 Référence client : 24 EX ID/0916_3621 Adresse du site : Caserne Gendarmerie de Saint-Pierre 2 Villas 97410 ST PIERRE REUNION				Date de réception : 18/09/2024 Edition du rapport : 24/09/2024 à 09:24	
Phase analysée	Description microscopique MOLP	Préparation		Analyse		Résultat	
		Nb	Traitement	Nb	Méthode		Analyste
Référence échantillon FlashLab : 24FP013848-001 Référence échantillon client : P020 - Joint de vitrage Localisation : Villa 2 - Chambre 1 # Observation(s) : Les couches sont adhérentes ou entremêlées et d'épaisseurs insuffisantes pour les dissocier.							
# Mastic, Trace(s) de Peinture(s), Indissociables	N/A	#1	# Tétrahydrofurane	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **
Référence échantillon FlashLab : 24FP013848-002 Référence échantillon client : P021 - Coffrage perdu Localisation : Villa 2 - Varangue # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables. Plaque dure fibreuse : est le matériau dans lequel sont localisées les fibres, il en résulte que l'ensemble des phases peut être contaminé.							
# Plaque dure fibreuse, Peinture, Indissociables	# Matériau granuleux, Matériau synthétique	#2	N/A	#2	# MOLP	jchristophe	# Présence d'amiante de type Chrysotile
Référence échantillon FlashLab : 24FP013848-003 Référence échantillon client : P022 - Joint vitre Localisation : Villa 2 - Cuisine # Observation(s) :							
# Joint, Noir(e)	N/A	#1	# Tétrahydrofurane	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **

N/A = Non Applicable ou Non Concluant dans le cas d'un résultat.
La limite de détection des fibres d'amiante de 0,1% en masse avec un niveau de confiance d'au moins 95 % est garantie par couche ou mélange de couches indissociables.
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur.
Sauf indication contraire en observation, chaque échantillon est considéré apte à être préparé.
Seules les prestations identifiées par le symbole # dans ce document sont effectuées sous le couvert de l'accréditation, selon l'arrêté du 1er octobre 2019 modifié par l'arrêté du 26 décembre 2019.
*Pour être échantillonné observable au MOLP, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm).

R-PRR-FOR-1-11

1/6



Client : EXID EXID 6 allée Watson 97410 Saint Pierre	Référence FlashLab : 24FP013848 Référence client : 24/EXID/0916_3621 Adresse du site : Caserne Gendarmerie de Saint-Pierre 2 Villas 97410 ST PIERRE REUNION	Date de réception : 18/09/2024 Edition du rapport : 24/09/2024 à 09:24
---	---	---

Phase analysée	Description microscopique MOLP	Préparation		Analyse			Résultat
		Nb	Traitement	Nb	Méthode	Analyste	
Référence échantillon FlashLab : 24FP013848-004 Référence échantillon client : P023 - Joint vitre Localisation : Villa 2 - Séjour # Observation(s) : Les couches sont adhérentes ou entremêlées et d'épaisseurs insuffisantes pour les dissocier.							
# Mastic, Trace(s) de Peinture(s), Indissociables	N/A	#1	# Tétrahydrofurane	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **
Référence échantillon FlashLab : 24FP013848-005 Référence échantillon client : P024 - Colle de faïence Localisation : Villa 2 - Cuisine # Observation(s) : Echantillon hétérogène sous forme d'un mélange de poudre et de petits fragments de matériaux ne pouvant être séparés. La totalité de l'échantillon a été utilisée.							
# Colle de faïence/carrelage, Carrelage, Trace(s) de Peinture(s), Plâtre, Indissociables	N/A	#1	# Acide chlorhydrique	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **
Référence échantillon FlashLab : 24FP013848-006 Référence échantillon client : P025 - Colle de faïence Localisation : Villa 2 - Salle de bain # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Colle de faïence/carrelage, Carrelage, Trace(s) de Peinture(s), Indissociables	N/A	#1	# Acide chlorhydrique	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **
Référence échantillon FlashLab : 24FP013848-007 Référence échantillon client : P026 - Joint de menuiserie Localisation : Villa 2 - Varangue # Observation(s) : Les couches sont adhérentes ou entremêlées et d'épaisseurs insuffisantes pour les dissocier.							
# Joint, Translucide, Trace(s) de Peinture(s), Indissociables	N/A	#1	# Tétrahydrofurane	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **

N/A = Non Applicable ou Non Concluant dans le cas d'un résultat.
La limite de détection des fibres d'amiante de 0,1% en masse avec un niveau de confiance d'au moins 95 % est garantie par couche ou mélange de couches indissociables.
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur.
Sauf indication contraire en observation, chaque échantillon est considéré apte à être préparé.
Seules les prestations identifiées par le symbole # dans ce document sont effectuées sous le couvert de l'accréditation, selon l'annexe du 1er octobre 2019 modifié par l'annexe du 26 décembre 2019.
*Pour être équitement observable au MOLP, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm).

R-PRR-FOR-1-11

2/6



Client : EXID EXID 6 allée Watson 97410 Saint Pierre	Référence FlashLab : 24FP013848 Référence client : 24/EXID/0916_3621 Adresse du site : Caserne Gendarmerie de Saint-Pierre 2 Villas 97410 ST PIERRE REUNION	Date de réception : 18/09/2024 Edition du rapport : 24/09/2024 à 09:24
---	---	---

Phase analysée	Description microscopique MOLP	Préparation		Analyse			Résultat
		Nb	Traitement	Nb	Méthode	Analyste	
Référence échantillon FlashLab : 24FP013848-008 Référence échantillon client : P027 - Joint étanchéité Localisation : Villa 2 - Chambre 3 # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Joint, Blanc(he), Trace(s) d'Enduit, Indissociables	N/A	#1	# Tétrahydrofurane	#2	# META	gpogossian	# Présence d'amiante de type Chrysotile
Référence échantillon FlashLab : 24FP013848-009 Référence échantillon client : P028 - Enduit extérieur (projeté, lisse ou taloché) Localisation : Villa 2 - Facade avant wc # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Matériau dur	N/A	#1	# Acide chlorhydrique	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **
# Matériau souple, Blanc(he), Matériau dur, Indissociables	N/A	#1	# Tétrahydrofurane	#2	# META	gpogossian	# Présence d'amiante de type Chrysotile
Référence échantillon FlashLab : 24FP013848-010 Référence échantillon client : P029 - Enduit extérieur (projeté, lisse ou taloché) Localisation : Villa 2 - Facade arriere garage # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Matériau dur, Trace(s) de Peinture(s), Indissociables	N/A	#1	# Acide chlorhydrique	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **
# Matériau souple, Blanc(he), Matériau dur, Trace(s) de Peinture(s), Indissociables	N/A	#1	# Tétrahydrofurane	#2	# META	gpogossian	# Présence d'amiante de type Chrysotile

N/A = Non Applicable ou Non Concluant dans le cas d'un résultat.
La limite de détection des fibres d'amiante de 0,1% en masse avec un niveau de confiance d'au moins 95 % est garantie par couche ou mélange de couches indissociables.
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur.
Sauf indication contraire en observation, chaque échantillon est considéré apte à être préparé.
Seules les prestations identifiées par le symbole # dans ce document sont effectuées sous le couvert de l'accréditation, selon l'annexe du 1er octobre 2019 modifié par l'annexe du 26 décembre 2019.
*Pour être équitement observable au MOLP, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm).

R-PRR-FOR-1-11

3/6

Client : EXID EXID 6 allée Watson 97410 Saint Pierre	Référence FlashLab : 24FP013848 Référence client : 24/EXID/0916_3621 Adresse du site : Caserne Gendarmerie de Saint-Pierre 2 Villas 97410 ST PIERRE REUNION	Date de réception : 18/09/2024 Edition du rapport : 24/09/2024 à 09:24
---	---	---

Phase analysée	Description microscopique MOLP	Préparation		Analyse		Résultat	
		Nb	Traitement	Nb	Méthode		Analyste
Référence échantillon FlashLab : 24FP013848-011 Référence échantillon client : P030 - Enduit extérieur (projeté, lisse ou taloché) Localisation : Villa 2 - Facade arriere varangue # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Peinture souple, Matériau dur, Indissociables	N/A	#1	# Tétrahydrofurane	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **
Référence échantillon FlashLab : 24FP013848-012 Référence échantillon client : P031 - Enduit extérieur (projeté, lisse ou taloché) Localisation : Villa 2 - Facade arriere chambres 2,3 # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Peinture souple, Matériau dur, Indissociables	N/A	#1	# Tétrahydrofurane	#2	# META	gpogossian	# Présence d'amiante de type Chrysotile
Référence échantillon FlashLab : 24FP013848-013 Référence échantillon client : P032 - Enduit extérieur (projeté, lisse ou taloché) Localisation : Villa 2 - Facade avant chambre 1 # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Peinture souple, Matériau dur, Indissociables	N/A	#1	# Tétrahydrofurane	#2	# META	gpogossian	# Présence d'amiante de type Chrysotile
Référence échantillon FlashLab : 24FP013848-014 Référence échantillon client : P033 - Enduit a base de ciment lisse ou taloché Localisation : Villa 2 - Chambre 3 # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Peinture, Matériau dur, Traces(s) de Plâtre, Indissociables	N/A	#1	# Chloroforme	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **

N/A = Non Applicable ou Non Concluant dans le cas d'un résultat.
La limite de détection des fibres d'amiante de 0,1% en masse avec un niveau de confiance d'au moins 95 % est garantie par couche ou mélange de couches indissociables.
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur.
Sauf indication contraire en observation, chaque échantillon est considéré apte à être préparé.
Seules les prestations identifiées par le symbole # dans ce document sont effectuées sous le couvert de l'accréditation, selon l'annexe du 1er octobre 2019 modifiée par l'annexe du 26 décembre 2019.
*Pour être optiquement observable au MOLP, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm).

R-PRR-FOR-1-11

4/6

Client : EXID EXID 6 allée Watson 97410 Saint Pierre	Référence FlashLab : 24FP013848 Référence client : 24/EXID/0916_3621 Adresse du site : Caserne Gendarmerie de Saint-Pierre 2 Villas 97410 ST PIERRE REUNION	Date de réception : 18/09/2024 Edition du rapport : 24/09/2024 à 09:24
---	---	---

Phase analysée	Description microscopique MOLP	Préparation		Analyse			Résultat
		Nb	Traitement	Nb	Méthode	Analyste	
Référence échantillon FlashLab : 24FP013848-015 Référence échantillon client : P034 - Enduit a base de ciment lisse ou taloché Localisation : Villa 2 - Cuisine # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Peinture souple, Matériau dur, Trace(s) de Peinture(s), Indissociables	N/A	#1	# Tétrahydrofurane	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **
Référence échantillon FlashLab : 24FP013848-016 Référence échantillon client : P035 - Enduit extérieur (projeté, lisse ou taloché) Localisation : Villa 2 - Varangue # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Peinture souple, Matériau dur, Indissociables	N/A	#1	# Tétrahydrofurane	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **
Référence échantillon FlashLab : 24FP013848-017 Référence échantillon client : P036 - Enduit a base de ciment lisse ou taloché Localisation : Villa 2 - Chambre 2 # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Ciment, Plâtre, Trace(s) de Peinture(s), Indissociables	N/A	#1	# Acide chlorhydrique	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **
Référence échantillon FlashLab : 24FP013848-018 Référence échantillon client : P037 - Enduit a base de ciment lisse ou taloché Localisation : Villa 2 - Salle de bain # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Peinture souple, Trace(s) de Peinture(s), Plâtre, Indissociables	N/A	#1	# Tétrahydrofurane	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **

N/A = Non Applicable ou Non Concluant dans le cas d'un résultat.
La limite de détection des fibres d'amiante de 0,1% en masse avec un niveau de confiance d'au moins 95 % est garantie par couche ou mélange de couches indissociables.
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur.
Sauf indication contraire en observation, chaque échantillon est considéré apte à être préparé.
Seules les prestations identifiées par le symbole # dans ce document sont effectuées sous le couvert de l'accréditation, selon l'annexe du 1er octobre 2019 modifiée par l'annexe du 26 décembre 2019.
*Pour être optiquement observable au MOLP, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm).

R-PRR-FOR-1-11

5/6




Client : EXID EXID 6 allée Watson 97410 Saint Pierre	Référence FlashLab : 24FP013848 Référence client : 24/EXID/0916_3621 Adresse du site : Caserne Gendarmerie de Saint-Pierre 2 Villas 97410 ST PIERRE REUNION	Date de réception : 18/09/2024 Edition du rapport : 24/09/2024 à 09:24
--	--	---

Phase analysée	Description microscopique MOLP	Préparation		Analyse		Résultat
		Nb	Traitement	Nb	Méthode	
Référence échantillon FlashLab : 24FP013848-019 Référence échantillon client : P038 - Enduit à base de ciment lisse ou taloché Localisation : Villa 2 - Garage # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.						
# Plâtre, Trace(s) de Peinture(s), Indissociables	N/A	#1	# Acide chlorhydrique	#2	# META gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **

Méthodes de préparation et d'analyse pour la recherche de fibres d'amiante dans les matériaux et produits :

Préparation MOLP (Microscopie Optique à Lumière Polarisée) selon la méthode interne R-RAN-MOP-1-4 et analyse MOLP selon le guide HSG 248 - Appendice 2.
Préparation META (Microscopie Electronique à Transmission Analytique) selon les méthodes internes R-RPP-MOP-1-4 et R-RPP-MOP-1-5, et analyse META selon la norme NF X43-050.
** MOLP : L'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observables* inférieure à la limite de détection.
** META : L'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

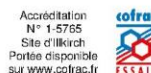
Validé par : MICHEL Elodie
Chef de Equipe



N/A = Non Applicable ou Non Concluant dans le cas d'un résultat.
La limite de détection des fibres d'amiante de 0,1% en masse avec un niveau de confiance d'au moins 95 % est garantie par couche ou mélange de couches indissociables.
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur.
Sauf indication contraire en observation, chaque échantillon est considéré apte à être préparé.
Seules les prestations identifiées par le symbole # dans ce document sont effectuées sous le couvert de l'accréditation, selon l'annexe du 1er octobre 2019 modifiée par l'annexe du 26 décembre 2019.
*Pour être optiquement observable au MOLP, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm).

R-PRR-FOR-1-11

6/6

**RAPPORT D'ESSAI N° 24FP013846**
RECHERCHE ET IDENTIFICATION DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Client : EXID EXID 6 allée Watson 97410 Saint Pierre	Référence FlashLab : 24FP013846 Référence client : 24/EXID/0916_3621 Adresse du site : Caserne Gendarmerie de Saint-Pierre 2 Villas 97410 ST PIERRE REUNION	Date de réception : 18/09/2024 Edition du rapport : 24/09/2024 à 09:29
--	--	---

Phase analysée	Description microscopique MOLP	Préparation		Analyse		Résultat
		Nb	Traitement	Nb	Méthode	
Référence échantillon FlashLab : 24FP013846-001 Référence échantillon client : P001 - Joint de vitrage Localisation : Villa 1 - Chambre 1, Villa 1 - Chambre 2 # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.						
# Mastic, Trace(s) de Peinture(s), indissociables	N/A	#1	# Tétrahydrofurane	#2	# META gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **
Référence échantillon FlashLab : 24FP013846-002 Référence échantillon client : P002 - Joint de menuiserie Localisation : Villa 1 - Chambre 1 # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.						
# Joint, Mastic, Bois, Trace(s) de Peinture(s), Trace(s) de Plâtre, indissociables	N/A	#1	# Tétrahydrofurane	#2	# META gpogossian	# Présence d'amiante de type Chrysotile
Référence échantillon FlashLab : 24FP013846-003 Référence échantillon client : P003 - Joint vitre Localisation : Villa 1 - Salle de bain # Observation(s) :						
# Joint, Noir(e)	N/A	#1	# Tétrahydrofurane	#2	# META gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **
Référence échantillon FlashLab : 24FP013846-004 Référence échantillon client : P004 - Joint de menuiserie Localisation : Villa 1 - Cuisine # Observation(s) : Les couches sont adhérentes ou entremêlées et d'épaisseurs insuffisantes pour les dissocier.						
# Joint, Gris(e), Trace(s) de Peinture souple, indissociables	N/A	#1	# Tétrahydrofurane	#2	# META gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **

N/A = Non Applicable ou Non Concluant dans le cas d'un résultat.
La limite de détection des fibres d'amiante de 0,1% en masse avec un niveau de confiance d'au moins 95 % est garantie par couche ou mélange de couches indissociables.
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur.
Sauf indication contraire en observation, chaque échantillon est considéré apte à être préparé.
Seules les prestations identifiées par le symbole # dans ce document sont effectuées sous le couvert de l'accréditation, selon l'annexe du 1er octobre 2019 modifiée par l'annexe du 26 décembre 2019.
*Pour être optiquement observable au MOLP, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm).

R-PRR-FOR-1-11

1/6



Client : EXID EXID 6 allée Watson 97410 Saint Pierre	Référence FlashLab : 24FP013846 Référence client : 24/EXID/0916_3621 Adresse du site : Caserne Gendarmerie de Saint-Pierre 2 Villas 97410 ST PIERRE REUNION	Date de réception : 18/09/2024 Edition du rapport : 24/09/2024 à 09:29
---	---	---

Phase analysée	Description microscopique MOLP	Préparation		Analyse		Résultat	
		Nb	Traitement	Nb	Méthode		Analyste
Référence échantillon FlashLab : 24FP013846-005 Référence échantillon client : P005 - Colle de faïence Localisation : Villa 1 - Cuisine # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Colle de faïence/carrelage, Joint dur, Carrelage, Trace(s) de Peinture(s), Indissociables	N/A	#1	# Acide chlorhydrique	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **
Référence échantillon FlashLab : 24FP013846-006 Référence échantillon client : P006 - Colle de faïence Localisation : Villa 1 - Salle de bain # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Colle de faïence/carrelage, Joint dur, Carrelage, Trace(s) de Peinture(s), Indissociables	N/A	#1	# Acide chlorhydrique	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **
Référence échantillon FlashLab : 24FP013846-007 Référence échantillon client : P007 - Joint de menuiserie Localisation : Villa 1 - Varangue # Observation(s) :							
# Mastic	N/A	#1	# Tétrahydrofurane	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **
Référence échantillon FlashLab : 24FP013846-008 Référence échantillon client : P008 - Joint de menuiserie Localisation : Villa 1 - Cellier # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Joint, Trace(s) de Plâtre, Indissociables	N/A	#1	# Tétrahydrofurane	#2	# META	gpogossian	# Présence d'amiante de type Chrysotile

N/A = Non Applicable ou Non Concluant dans le cas d'un résultat.
La limite de détection des fibres d'amiante de 0,1% en masse avec un niveau de confiance d'au moins 95 % est garantie par couche ou mélange de couches indissociables.
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur.
Sauf indication contraire en observation, chaque échantillon est considéré apte à être préparé.
Seules les prestations identifiées par le symbole # dans ce document sont effectuées sous le couvert de l'accréditation, selon l'annexe du 1er octobre 2019 modifiée par l'annexe du 26 décembre 2019.
*Pour être équitement observable au MOLP, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm).

R-PRR-FOR-1-11

2/5



Client : EXID EXID 6 allée Watson 97410 Saint Pierre	Référence FlashLab : 24FP013846 Référence client : 24/EXID/0916_3621 Adresse du site : Caserne Gendarmerie de Saint-Pierre 2 Villas 97410 ST PIERRE REUNION	Date de réception : 18/09/2024 Edition du rapport : 24/09/2024 à 09:29
---	---	---

Phase analysée	Description microscopique MOLP	Préparation		Analyse		Résultat	
		Nb	Traitement	Nb	Méthode		Analyste
Référence échantillon FlashLab : 24FP013846-009 Référence échantillon client : P009 - Enduit extérieur (projeté, lisse ou taloché) Localisation : Villa 1 - Facade avant # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Peinture souple, Matériau dur, Indissociables	N/A	#1	# Tétrahydrofurane	#2	# META	gpogossian	# Présence d'amiante de type Chrysotile
Référence échantillon FlashLab : 24FP013846-010 Référence échantillon client : P010 - Enduit extérieur (projeté, lisse ou taloché) Localisation : Villa 1 - Facade arrière chambre 4 # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Peinture souple, Enduit, Souple, Trace(s) de Matériau dur, Indissociables	N/A	#1	# Tétrahydrofurane	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **
Référence échantillon FlashLab : 24FP013846-011 Référence échantillon client : P011 - Enduit extérieur (projeté, lisse ou taloché) Localisation : Villa 1 - Facade arrière varangue # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Peinture souple, Matériau dur, Indissociables	N/A	#1	# Tétrahydrofurane	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **
Référence échantillon FlashLab : 24FP013846-012 Référence échantillon client : P012 - Enduit extérieur (projeté, lisse ou taloché) Localisation : Villa 1 - Facade arrière chambres 2,3 # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Peinture souple, Matériaux durs, Indissociables	N/A	#1	# Tétrahydrofurane	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **

N/A = Non Applicable ou Non Concluant dans le cas d'un résultat.
La limite de détection des fibres d'amiante de 0,1% en masse avec un niveau de confiance d'au moins 95 % est garantie par couche ou mélange de couches indissociables.
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur.
Sauf indication contraire en observation, chaque échantillon est considéré apte à être préparé.
Seules les prestations identifiées par le symbole # dans ce document sont effectuées sous le couvert de l'accréditation, selon l'annexe du 1er octobre 2019 modifiée par l'annexe du 26 décembre 2019.
*Pour être équitement observable au MOLP, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm).

R-PRR-FOR-1-11

3/5



Client : EXID EXID 6 allée Watson 97410 Saint Pierre	Référence FlashLab : 24FP013846 Référence client : 24/EXID/0916_3621 Adresse du site : Caserne Gendarmerie de Saint-Pierre 2 Villas 97410 ST PIERRE REUNION	Date de réception : 18/09/2024 Edition du rapport : 24/09/2024 à 09:29
---	---	---

Phase analysée	Description microscopique MOLP	Préparation		Analyse		Résultat	
		Nb	Traitement	Nb	Méthode		Analyste
Référence échantillon FlashLab : 24FP013846-013 Référence échantillon client : P013 - Enduit extérieur (projeté, lisse ou taloché) Localisation : Villa 1 - Facade avant chambre 1 # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Peinture souple, Matériau dur, Matériau souple, Indissociables	N/A	#1	# Tétrahydrofurane	#2	# META	gpogossian	# Présence d'amiante de type Chrysotile
Référence échantillon FlashLab : 24FP013846-014 Référence échantillon client : P014 - Enduit à base de ciment lisse ou taloché Localisation : Villa 1 - Chambre 3 # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Peintures, Matériau dur, Indissociables	N/A	#1	# Chloroforme	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **
Référence échantillon FlashLab : 24FP013846-015 Référence échantillon client : P015 - Enduit à base de ciment lisse ou taloché Localisation : Villa 1 - Cuisine # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Peinture, Plâtre, Indissociables	N/A	#1	# Chloroforme	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **
Référence échantillon FlashLab : 24FP013846-016 Référence échantillon client : P016 - Enduit extérieur (projeté, lisse ou taloché) Localisation : Villa 1 - Varangue # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Peintures, Matériau dur, Indissociables	N/A	#1	# Chloroforme	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **

N/A = Non Applicable ou Non Concluant dans le cas d'un résultat.
La limite de détection des fibres d'amiante de 0,1% en masse avec un niveau de confiance d'au moins 95 % est garantie par couche ou mélange de couches indissociables.
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur.
Sauf indication contraire en observation, chaque échantillon est considéré apte à être préparé.
Seules les prestations identifiées par le symbole # dans ce document sont effectuées sous le couvert de l'accréditation, selon l'annexe du 1er octobre 2019 modifiée par l'annexe du 26 décembre 2019.
*Pour être équitement observable au MOLP, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm).

R-PRR-FOR-1-11

4/5



Client : EXID EXID 6 allée Watson 97410 Saint Pierre	Référence FlashLab : 24FP013846 Référence client : 24/EXID/0916_3621 Adresse du site : Caserne Gendarmerie de Saint-Pierre 2 Villas 97410 ST PIERRE REUNION	Date de réception : 18/09/2024 Edition du rapport : 24/09/2024 à 09:29
---	---	---

Phase analysée	Description microscopique MOLP	Préparation		Analyse			Résultat
		Nb	Traitement	Nb	Méthode	Analyste	
Référence échantillon FlashLab : 24FP013846-017 Référence échantillon client : P017 - Enduit à base de ciment lisse ou taloché Localisation : Villa 1 - Chambre 4 # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Matériau dur, Trace(s) de Plâtre, Trace(s) de Peinture(s), Indissociables	N/A	#1	# Acide chlorhydrique	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **
Référence échantillon FlashLab : 24FP013846-018 Référence échantillon client : P018 - Enduit à base de ciment lisse ou taloché Localisation : Villa 1 - Cellier # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Peinture, Trace(s) de Plâtre, Matériau dur, Indissociables	N/A	#1	# Chloroforme	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **
Référence échantillon FlashLab : 24FP013846-019 Référence échantillon client : P019 - Enduit à base de ciment lisse ou taloché Localisation : Villa 1 - Garage # Observation(s) : Certains composants de l'échantillon sont friables et incorporés dans d'autres composants non décontaminables.							
# Peinture souple, Plâtre, Trace(s) de Peinture(s), Indissociables	N/A	#1	# Tétrahydrofurane	#2	# META	gpogossian	# Aucune fibre d'amiante n'a été détectée **

N/A = Non Applicable ou Non Concluant dans le cas d'un résultat.
La limite de détection des fibres d'amiante de 0,1% en masse avec un niveau de confiance d'au moins 95 % est garantie par couche ou mélange de couches indissociables.
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur.
Sauf indication contraire en observation, chaque échantillon est considéré apte à être préparé.
Seules les prestations identifiées par le symbole # dans ce document sont effectuées sous le couvert de l'accréditation, selon l'annexe du 1er octobre 2019 modifiée par l'annexe du 26 décembre 2019.
*Pour être équitement observable au MOLP, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm).

R-PRR-FOR-1-11

5/5



Client : EXID EXID 6 allée Watson 97410 Saint Pierre	Référence FlashLab : 24FP013846 Référence client : 24/EXID/0916_3621 Adresse du site : Caserne Gendarmerie de Saint-Pierre 2 Villas 97410 ST PIERRE REUNION	Date de réception : 18/09/2024 Edition du rapport : 24/09/2024 à 09:29
--	--	---

Méthodes de préparation et d'analyse pour la recherche de fibres d'amiante dans les matériaux et produits :

Préparation MOLP (Microscopie Optique à Lumière Polarisée) selon la méthode interne R-RAN-MOP-1-4 et analyse MOLP selon le guide HSG 248 - Appendice 2.

Préparation META (Microscopie Electronique à Transmission Analytique) selon les méthodes internes R-RPP-MOP-1-4 et R-RPP-MOP-1-5, et analyse META selon la norme NF X43-050.

** MOLP: L'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observables* inférieure à la limite de détection.

** META: L'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : MICHEL Ebdie
Chef de D'Equipe



N/A = Non Applicable ou Non Concluant dans le cas d'un résultat.

La limite de détection des fibres d'amiante de 0,1% en masse avec un niveau de confiance d'au moins 95 % est garantie par couche ou mélange de couches indissociables.

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur.

Sauf indication contraire en observation, chaque échantillon est considéré apte à être préparé.

Seules les prestations identifiées par le symbole # dans ce document sont effectuées sous le couvert de l'accréditation, selon l'annexe du 1er octobre 2019 modifié par l'annexe du 29 décembre 2019.

*Pour être optiquement observable au MOLP, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm).

7.3 - Annexe - Evaluation de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante

Matériaux ou produit qualifié de dégradés

Localisation	Identifiant + Description	Etat de conservation	Mesures d'ordre générales préconisées
Néant	-		

Grilles d'évaluation de l'état de conservation des matériaux ou produit de la liste A

Aucune évaluation n'a été réalisée

Critères d'évaluation de l'état de conservation des matériaux ou produit de la liste A

1. Classification des différents degrés d'exposition du produit aux circulations d'air

Fort	Moyen	Faible
<p>1° Il n'existe pas de système spécifique de ventilation, la pièce ou la zone homogène évaluée est ventilée par ouverture des fenêtres. ou</p> <p>2° Le faux plafond se trouve dans un local qui présente une (ou plusieurs) façade(s) ouverte(s) sur l'extérieur susceptible(s) de créer des situations à forts courants d'air, ou</p> <p>3° Il existe un système de ventilation par insufflation d'air dans le local et l'orientation du jet d'air est telle que celui-ci affecte directement le faux plafond contenant de l'amiante.</p>	<p>1° Il existe un système de ventilation par insufflation d'air dans le local et l'orientation du jet est telle que celui-ci n'affecte pas directement le faux plafond contenant de l'amiante,</p> <p>ou</p> <p>2° Il existe un système de ventilation avec reprise(s) d'air au niveau du faux plafond (système de ventilation à double flux).</p>	<p>1° Il n'existe ni ouvrant ni système de ventilation spécifique dans la pièce ou la zone évaluée,</p> <p>ou</p> <p>2° Il existe dans la pièce ou la zone évaluée, un système de ventilation par extraction dont la reprise d'air est éloignée du faux plafond contenant de l'amiante.</p>

2. Classification des différents degrés d'exposition du produit aux chocs et vibrations

Fort	Moyen	Faible
L'exposition du produit aux chocs et vibrations sera considérée comme forte dans les situations où l'activité dans le local ou à l'extérieur engendre des vibrations, ou rend possible les chocs directs avec le faux plafond contenant de l'amiante (ex : hall industriel, gymnase, discothèque...).	L'exposition du produit aux chocs et vibrations sera considérée comme moyenne dans les situations où le faux plafond contenant de l'amiante n'est pas exposé aux dommages mécaniques mais se trouve dans un lieu très fréquenté (ex : supermarché, piscine, théâtre,...).	L'exposition du produit aux chocs et vibrations sera considérée comme faible dans les situations où le faux plafond contenant de l'amiante n'est pas exposé aux dommages mécaniques, n'est pas susceptible d'être dégradé par les occupants ou se trouve dans un local utilisé à des activités tertiaires passives.

Grilles d'évaluation de l'état de conservation des autres matériaux ou produit de la liste B

Etat de conservation du matériau ou produit			Risque de dégradation	
Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du matériau	Type de recommandation
Protection physique étanche <input type="checkbox"/>	Matériau non dégradé <input checked="" type="checkbox"/>	ponctuelle <input type="checkbox"/> généralisée <input type="checkbox"/>	risque de dégradation faible ou à terme <input type="checkbox"/>	EP
Protection physique non étanche ou absence de protection physique <input checked="" type="checkbox"/>			risque de dégradation rapide <input checked="" type="checkbox"/>	AC1
	risque faible d'extension de la dégradation <input type="checkbox"/>		EP	
	risque d'extension à terme de la dégradation <input type="checkbox"/>		AC1	
	risque d'extension rapide de la dégradation <input type="checkbox"/>		AC2	
	Matériau dégradé <input type="checkbox"/>			AC2

Dossier n° 24/EXID/0916_3621
Date de l'évaluation : 13/09/2024
Bâtiment / local ou zone homogène : Villa 2 - Varangue
Identifiant Matériau : M010
Matériau : Coffrage perdu
Résultat AC1 (Z-III-RR)

Critères d'évaluation de l'état de conservation des matériaux ou produit de la liste B

1. Classification des niveaux de risque de dégradation ou d'extension de la dégradation du matériau.

Risque faible de dégradation ou d'extension de dégradation	Risque de dégradation ou d'extension à terme de la dégradation	Risque de dégradation ou d'extension rapide de la dégradation
L'environnement du matériau contenant de l'amiante ne présente pas ou très peu de risque pouvant entraîner à terme, une dégradation ou une extension de la dégradation du matériau.	L'environnement du matériau contenant de l'amiante présente un risque pouvant entraîner à terme, une dégradation ou une extension de la dégradation du matériau.	L'environnement du matériau contenant de l'amiante présente un risque important pouvant entraîner rapidement, une dégradation ou une extension de la dégradation du matériau.

Légende : EP = évaluation périodique ; AC1 = action corrective de premier niveau ; AC2 = action corrective de second niveau.

L'évaluation du risque de dégradation lié à l'environnement du matériau ou produit prend en compte :
- Les agressions physiques intrinsèques au local (ventilation, humidité, etc...) selon que le risque est probable ou avéré ;
- La sollicitation des matériaux ou produits liée à l'activité des locaux, selon qu'elle est exceptionnelle/faible ou quotidienne/forte.
Elle ne prend pas en compte certains facteurs fluctuants d'aggravation de la dégradation des produits et matériaux, comme la fréquence d'occupation du local, la présence d'animaux nuisibles, l'usage réel des locaux, un défaut d'entretien des équipements, etc...

7.4 - Annexe - Conséquences réglementaires et recommandations

Conservation et transmission de ce rapport (Article 11 de l'arrêté du 16 juillet 2019)

Si le donneur d'ordre n'est pas le propriétaire de l'immeuble bâti concerné par la mission de repérage, il adresse à ce dernier une copie du rapport établi par l'opérateur de repérage.

En cas de mission de repérage portant sur une partie privative d'un immeuble collectif à usage d'habitation, son propriétaire met à jour le contenu du « dossier amiante - parties privatives » (DAPP) prévu au I de l'article R. 1334-29-4 du code de la santé publique, en y intégrant les données issues du rapport ou du pré-rapport de repérage amiante avant travaux. Il tient à disposition et communique ce DAPP, ainsi complété, selon les modalités prévues au II de l'article R. 1334-29-4 du code de la santé publique.

En cas de mission de repérage portant sur les parties communes d'un immeuble collectif à usage d'habitation ou sur un immeuble non utilisé à fin d'habitation, son propriétaire met à jour le contenu du « dossier technique amiante » (DTA) prévu au I de l'article R. 1334-29-5 du code de la santé publique ainsi que de sa fiche récapitulative, en y intégrant les données issues du rapport ou du pré-rapport de repérage amiante avant travaux. Il tient à disposition et communique ce DTA, ainsi complété, selon les modalités prévues au II de l'article R. 1334-29-5 du code de la santé publique.

En cas de mission de repérage portant sur tout ou partie d'un immeuble d'habitation ne comprenant qu'un seul logement, son propriétaire conserve le rapport ou le pré-rapport restituant les conditions de réalisation et les conclusions de cette recherche d'amiante avant travaux. Il communique ce rapport ou ce pré-rapport, sur leur demande, à toute personne physique ou morale appelée à effectuer des travaux dans l'immeuble bâti ainsi qu'aux agents de contrôle de l'inspection du travail mentionnés à l'article L. 8211-1 du code du travail, aux agents du service de prévention des organismes de sécurité sociale et, en cas d'opération relevant du champ de l'article R. 4534-1 du code du travail, de l'organisme professionnel de prévention du bâtiment et des travaux publics.

Conséquences réglementaires suivant l'état de conservation des matériaux ou produit de la liste A

Article R1334-27 : En fonction du résultat du diagnostic obtenu à partir de la grille d'évaluation de l'arrêté du 12 décembre 2012, le propriétaire met en œuvre les préconisations mentionnées à l'article R1334-20 selon les modalités suivantes :

Score 1 – L'évaluation périodique de l'état de conservation de ces matériaux et produits de la liste A contenant de l'amiante est effectué dans un délai maximal de trois ans à compter de la date de remise au propriétaire du rapport de repérage ou des résultats de la dernière évaluation de l'état de conservation, ou à l'occasion de toute modification substantielle de l'ouvrage et de son usage. La personne ayant réalisé cette évaluation en remet les résultats au propriétaire contre accusé de réception.

Score 2 – La mesure d'empoussièrement dans l'air est effectuée dans les conditions définies à l'article R1334-25, dans un délai de trois mois à compter de la date de remise au propriétaire du rapport de repérage ou des résultats de la dernière évaluation de l'état de conservation. L'organisme qui réalise les prélèvements d'air remet les résultats des mesures d'empoussièrement au propriétaire contre accusé de réception.

Score 3 – Les travaux de confinement ou de retrait de l'amiante sont mis en œuvre selon les modalités prévues à l'article R. 1334-29.

Article R1334-28 : Si le niveau d'empoussièrement mesuré dans l'air en application de l'article R1334-27 est inférieur ou égal à la valeur de cinq fibres par litre, le propriétaire fait procéder à l'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste A contenant de l'amiante prévue à l'article R1334-20, dans un délai maximal de trois ans à compter de la date de remise des résultats des mesures d'empoussièrement ou à l'occasion de toute modification substantielle de l'ouvrage ou de son usage.

Si le niveau d'empoussièrement mesuré dans l'air en application de l'article R1334-27 est supérieur à cinq fibres par litre, le propriétaire fait procéder à des travaux de confinement ou de retrait de l'amiante, selon les modalités prévues à l'article R1334-29.

Article R1334-29 : Les travaux précités doivent être achevés dans un délai de trente-six mois à compter de la date à laquelle sont remis au propriétaire le rapport de repérage ou les résultats des mesures d'empoussièrement ou de la dernière évaluation de l'état de conservation.

Pendant la période précédant les travaux, des mesures conservatoires appropriées doivent être mises en œuvre afin de réduire l'exposition des occupants et de la maintenir au niveau le plus bas possible, et dans tous les cas à un niveau d'empoussièrement inférieur à cinq fibres par litre. Les mesures conservatoires ne doivent conduire à aucune sollicitation des matériaux et produits concernés par les travaux.

Le propriétaire informe le préfet du département du lieu d'implantation de l'immeuble concerné, dans un délai de deux mois à compter de la date à laquelle sont remis le rapport de repérage ou les résultats des mesures d'empoussièrement ou de la dernière évaluation de l'état de conservation, des mesures conservatoires mises en œuvre, et, dans un délai de douze mois, des travaux à réaliser et de l'échéancier proposé.

Article R.1334-29-3 :

I) A l'issue des travaux de retrait ou de confinement de matériaux et produits de la liste A mentionnés à l'article R.1334-29, le propriétaire fait procéder par une personne mentionnée au premier alinéa de l'article R.1334-23, avant toute restitution des locaux traités, à un examen visuel de l'état des surfaces traitées. Il fait également procéder, dans les conditions définies à l'article R.1334-25, à une mesure du niveau d'empoussièrement dans l'air après démantèlement du dispositif de confinement. Ce niveau doit être inférieur ou égal à cinq fibres par litre.

II) Si les travaux ne conduisent pas au retrait total des matériaux et produits de la liste A contenant de l'amiante, il est procédé à une évaluation périodique de l'état de conservation de ces matériaux et produits résiduels dans les conditions prévues par l'arrêté mentionné à l'article R.1334-20, dans un délai maximal de trois ans à compter de la date à laquelle sont remis les résultats du contrôle ou à l'occasion de toute modification substantielle de l'ouvrage ou de son usage.

III) Lorsque des travaux de retrait ou de confinement de matériaux et produits de la liste B contenant de l'amiante sont effectués à l'intérieur de bâtiment occupés ou fréquentés, le propriétaire fait procéder, avant toute restitution des locaux traités, à l'examen visuel et à la mesure d'empoussièrement dans l'air mentionnée au premier alinéa du présent article.

Détail des préconisations suivant l'état de conservation des matériaux ou produit de la liste B

1. Réalisation d'une « évaluation périodique », lorsque le type de matériau ou produit concerné contenant de l'amiante, la nature et l'étendue des dégradations qu'il présente et l'évaluation du risque de dégradation ne conduisent pas à conclure à la nécessité d'une action de protection immédiate sur le matériau ou produit, consistant à :

- Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
- Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.

2. Réalisation d'une « action corrective de premier niveau », lorsque le type de matériau ou produit contenant de l'amiante, la nature et l'étendue des dégradations et l'évaluation du risque de dégradation conduisent à conclure à la nécessité d'une action de remise en état limitée au remplacement, au recouvrement ou à la protection des seuls éléments dégradés, consistant à :
- a) Rechercher les causes de la dégradation et définir les mesures correctives appropriées pour les supprimer ; b) Procéder à la mise en œuvre de ces mesures correctives afin d'éviter toute nouvelle dégradation et, dans l'attente, prendre les mesures de protection appropriées afin de limiter le risque de dispersion des fibres d'amiante ;
 - c) Veiller à ce que les modifications apportées ne soient pas de nature à aggraver l'état des autres matériaux et produits contenant de l'amiante restant accessibles dans la même zone ;
 - d) Contrôler périodiquement que les autres matériaux et produits restant accessibles ainsi que, le cas échéant, leur protection demeurent en bon état de conservation.
- Il est rappelé l'obligation de faire appel à une entreprise certifiée pour le retrait ou le confinement.
3. Réalisation d'une « action corrective de second niveau », qui concerne l'ensemble d'une zone, de telle sorte que le matériau ou produit ne soit plus soumis à aucune agression ni dégradation, consistant à :
- a) Prendre, tant que les mesures mentionnées au c (paragraphe suivant) n'ont pas été mises en place, les mesures conservatoires appropriées pour limiter le risque de dégradation et la dispersion des fibres d'amiante. Cela peut consister à adapter, voire condamner l'usage des locaux concernés afin d'éviter toute exposition et toute dégradation du matériau ou produit contenant de l'amiante. Durant les mesures conservatoires, et afin de vérifier que celles-ci sont adaptées, une mesure d'empoussièrement est réalisée, conformément aux dispositions du code de la santé publique ;
 - b) Procéder à une analyse de risque complémentaire, afin de définir les mesures de protection ou de retrait les plus adaptées, prenant en compte l'intégralité des matériaux et produits contenant de l'amiante dans la zone concernée ;
 - c) Mettre en œuvre les mesures de protection ou de retrait définies par l'analyse de risque ;
 - d) Contrôler périodiquement que les autres matériaux et produits restant accessibles, ainsi que leur protection, demeurent en bon état de conservation.
- En fonction des situations particulières rencontrées lors de l'évaluation de l'état de conservation, des compléments et précisions à ces recommandations sont susceptibles d'être apportées.

7.5 - 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.

Pour rappel, les matériaux et produits répertoriés aux listes A et B de l'annexe 13-9 du code de la santé publique font l'objet d'une évaluation de l'état de conservation dont les modalités sont définies par arrêté. Il convient de suivre les recommandations émises par les opérateurs de repérage dits « diagnostiqueurs » pour la gestion des matériaux ou produits repérés.

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.

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. Tracabilité

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.

7.6 - Annexe - Autres documents



ATTESTATION D'ASSURANCE

Nous, soussignés **MSIG Insurance Europe AG**, Succursale en France, sis 65 Rue de la Victoire – 75009 PARIS – certifions par la présente que la Société :

EXID
6 allée Watson
App 3
97410 SAINT PIERRE

a souscrit auprès de notre Compagnie, un contrat d'assurance de **RESPONSABILITE CIVILE** portant le numéro F210.181387.

Ce contrat a pour objet de garantir les conséquences pécuniaires de la **RESPONSABILITE CIVILE** pouvant incomber à l'Assuré en raison des dommages corporels, matériels et immatériels causés aux tiers résultant des activités garanties au titre du présent contrat :

- Les activités énumérées par l'article L.271-4 du code de la construction et de l'habitation et listées ci-dessous, que ce soit dans le cadre de la vente d'un bien ou en dehors de la vente :
 - Le repérage d'amiante (avant transaction, contrôle périodique amiante, dossier technique amiante),
 - La présence de Termites,
 - L'Etat de l'installation intérieure d'électricité,
 - Le Diagnostic Performance Energétique (DPE)
 - Le Constat des Risques d'Exposition au Plomb (CREP) ;
- Le Mesurage Loi Carrez / Loi Boutin / Loi Scellier ;
- L'Etablissement de certificat aux normes de surface et d'habilitation afin d'obtention d'un « Prêt à taux zéro » ;
- La Loi S.R.U : Dossier de Diagnostic technique pour mise en copropriété d'immeubles de plus de 15 ans ;
- Le constat de l'état parasitaire ;
- Le diagnostic accessibilité des ERP et des voiries ;
- Le repérage amiante et HAP sur surfaces bitumées et enrobées ;
- Le repérage amiante avant /après travaux et démolition.
- Numérisation et modélisation d'une maquette 3D de bâtiments existants en amont d'un processus BIM, pour le compte de bailleurs sociaux, d'institutions, d'entreprises et de particuliers, **A L'EXCLUSION DE TOUTE MISSION DE MAITRISE D'ŒUVRE.**

et ce dans la limite des montants de garantie ci-après :

RESPONSABILITE CIVILE EXPLOITATION

Tous dommages confondus (dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs ou non) **par sinistre** 5 000 000 €

Dont :

Dommages matériels et immatériels consécutifs **par sinistre** 2 000 000 €
Dommages immatériels non consécutifs **par année d'assurance** 250 000 €
Conséquences de la faute inexcusable de l'employeur **par année d'assurance** 500 000 €
Dommages résultant d'atteintes à l'environnement accidentelles **par année d'assurance** 500 000 €

MSIG Insurance Europe AG
Succursale en France
65 Rue de la Victoire
75009 Paris
Tel: +33(0)1 40 67 42 42
Fax: +33(0)1 40 67 12 34

RCS Paris 753143882, APE 6512 Z
Siège social: An den Dominikanern 11-27
50668 Cologne
Allemagne



Europe

RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE

Tous dommages confondus (dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs ou non) **par année d'assurance** **1 500 000 €**

Dont :

Dommages immatériels non consécutifs **par année d'assurance** **500 000 €**

La présente attestation valable du 1^{er} janvier 2024 (zéro heure) au 31 décembre 2024 (minuit), est délivrée, sous réserve du paiement de la prime d'assurance, pour servir et valoir ce que de droit et ne peut engager la Compagnie au-delà des clauses, termes et conditions du contrat auquel elle se réfère.

Paris, le 22 Janvier 2024

MSIG Insurance Europe AG
65, rue de la Victoire 75009 Paris
Tél : 01 40 67 42 42 Fax : 01 40 67 12 34
~~RCS Paris 753143882 APE 6512Z~~

MSIG Insurance Europe AG
Succursale en France
65 Rue de la Victoire
75009 Paris
Tel: +33(0)1 40 67 42 42
Fax: +33(0)1 40 67 12 34

RCS Paris 753143882, APE 6512 Z
Siège social: An den Dominikanern 11-27
50668 Cologne
Allemagne



Certificat de compétences Diagnosticueur Immobilier

N° CPDI6544 Version 005

Je soussigné, Etienne LAMY, Directeur Opérationnel d'I.Cert, atteste que :

Monsieur ALPHONSINE Stéphane

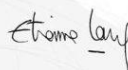
Est certifié(e) selon le référentiel I.Cert en vigueur (CPE DI DR o6 (cycle de 7 ans)), dispositif de certification de personnes réalisant des diagnostics immobiliers pour les missions suivantes :

Amiante avec mention	Amiante Avec Mention (1) Date d'effet : 03/02/2021 - Date d'expiration : 30/11/2027
Amiante sans mention	Amiante Sans Mention (1) Date d'effet : 01/12/2020 - Date d'expiration : 30/11/2027
Electricité	Etat de l'installation intérieure électrique (1) Date d'effet : 21/12/2022 - Date d'expiration : 20/12/2029
Plomb	Plomb : Constat du risque d'exposition au plomb (1) Date d'effet : 13/07/2023 - Date d'expiration : 12/07/2030
Termites	Etat relatif à la présence de termites dans le bâtiment - Réunion (1) Date d'effet : 21/12/2022 - Date d'expiration : 20/12/2029

En foi de quoi ce certificat est délivré, pour valoir et servir ce que de droit.

Ce certificat n'implique qu'une présomption de certification. Sa validité peut être vérifiée à l'adresse <https://www.icert.fr/liste-des-certifies/>

Valide à partir du 04/09/2024.



(1) Arrêté du 1er juillet 2024 définissant les critères de certification des diagnostiqueurs intervenant dans les domaines du diagnostic amiante, électricité, gaz, plomb et termites, de leurs organismes de formation et les exigences applicables aux organismes de certification



Certification de personnes
Diagnosticueur
Portée disponible sur www.icert.fr

I.Cert - Parc d'Affaires, Espace Performance - Bât K
35760 Saint-Grégoire



CPE DI FR 11 rev19

Aucun autre document n'a été fourni ou n'est disponible



EXID
Mme CLAIN Michella
6 ALLEE WATSON
97 410 SAINT PIERRE

ATTESTATION DE COMPETENCE AMIANTE

Je soussigné, Christophe HIPPIAS, Responsable Formation de CENTRE DE FORMATION SOCOTEC REUNION, certifie que :

M. Stéphane ALPHONSINE

A participé à la session de formation :

Intervention en présence d'amiante - Opérateur - Recyclage

telle que définie dans l'Arrêté du 23 février 2012.

Dates : **le 11 décembre 2023**

Durée : **7.00 Heures - (1.00 J.)**

Au cours de cette formation, Stéphane ALPHONSINE a acquis les connaissances et savoir-faire adaptés à la nature de ses activités et à son niveau de responsabilité.

Cette attestation de compétence a une durée de validité de 3 ans.

Une formation de recyclage devra être suivie avant le 10 décembre 2026 pour poursuivre les interventions en présence d'amiante SS4.



Fait à SAINTE MARIE, le 12 décembre 2023
HIPPIAS Christophe.
Responsable Formation

La présente attestation est basée sur les renseignements que vous nous avez fournis, sur les résultats obtenus par le stagiaire aux évaluations théorique et pratique.
Nous vous conseillons de faire une photocopie de ce document avant de découper la carte selon les pointillés et de la remettre au titulaire.

Titulaire :

M. ALPHONSINE Stéphane

Date de naissance :

21 août 1989

Est titulaire d'une :

ATTESTATION DE COMPETENCE AMIANTE SOUS SECTION 4

Activités définies au 2° de l'article R.4412-94 du Code du Travail

Suite à une Formation Recyclage

Catégorie de personnel :

Opérateurs intervenant sur matériaux et équipements contenant de l'amiante.

Valable jusqu'au : **10/12/2026**

Contenu conforme à l'Arrêté du 23/02/2012

Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro 98.97.00089.97 auprès du préfet de région ILE DE LA REUNION

SOCOTEC REUNION

33 RUE ANDRE LARDY

LA MARE

97438 SAINTE MARIE

Formateur :

Christophe HIPPIAS

Date d'obtention :

11/12/2023

Certificat N°

2023.00377

HIPPIAS Christophe.

Responsable Formation



SOCOTEC REUNION
33 Rue André Lardy - La Mare
97438 Sainte Marie
Tél : 0262 94 48 48 - 0262 94 48 50
SIREN : 503 226 334 936 197 00052