

Pré-Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant démolition d'un immeuble bâti

*Le présent rapport ne peut être reproduit ou utilisé que dans sa totalité, annexes incluses
Il comporte 86 pages.*



Des investigations restent à mener à la libération des locaux afin de compléter le repérage amiante.

Identification et situation de l'immeuble ou partie d'immeuble bâti visité

**Ilot C
Parcelle AY2
Bâtiments 1 et 2
52 Avenue Maurice Berteaux
78500 Sartrouville**

Propriétaire

Donneur d'ordre

COGEDIM
87, rue de Richelieu
75002 Paris

Conclusion



Dans le cadre de la mission décrite en tête du présent rapport, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante

Sur analyse laboratoire des matériaux prélevés le jour de notre intervention :

Bâtiment 1 (logements) :

- P25 : Dalle de sol + colle (15 m² estimé)
Présence au R+4 gauche dans la cuisine et la salle de bain
- P75 : Dalle de sol + colle (25 m² estimé)
Présence au RDC gauche dans la circulation des parties communes
- P80 : 5 sections de conduits en amiante ciment posés au sol dans le comble (2 ml estimé)
Présence également de nombreux débris de conduits en amiante ciment au sol dans les combles (150 kg estimé)
- P104 : Colle de faïence murale (6 m² estimé)
Présence au R+3 droit dans la salle de bain

Sur jugement personnel de l'opérateur :

Bâtiment 1 (logements) :

- Mitres en amiante ciment sur la toiture (3 unités)
- 5 sections de conduits en amiante ciment sur la toiture (2,5 ml estimé)
Présence suspectée de 8 autres sections de conduits en amiante ciment en toiture sous les mitres en terre cuite (4 ml estimé)

Bâtiment 2 (garage) :

- Mitre en amiante ciment en toiture (1 unité)
- 1 conduit en amiante ciment en toiture en sortie de cheminée (1 ml estimé)

En complément :

- Les enrobés rencontrés ont fait l'objet de prélèvements et d'analyses :
 - E1 : Absence d'amiante et teneur en HAP < à 50 mg/kg



Matériaux (liste non exhaustive) potentiellement présents dans les locaux non visités et pouvant contenir de l'amiante (Cf tableau des conclusions §9)

Bâtiment 1 (5 logements non visités) :

- Dalles de sol + colle (75 m² estimé)
- Colles de faïences murales (30 m² estimé)



Locaux inaccessibles et non visités devant donner lieu à une prochaine visite :

- R+4 : 1 logement : insalubre (présence de fientes de pigeons masquant l'ensemble des surfaces)
- R+3 : 2 logements : insalubres (présence de fientes de pigeons masquant l'ensemble des surfaces)
- R+2 : 1 logement : insalubre (présence de fientes de pigeons masquant l'ensemble des surfaces)
- R+1 : 1 logement : inaccessible (plancher partiellement effondré)



Investigations approfondies à faire réaliser par le donneur d'ordre, juste avant ou entre les différentes étapes des travaux afin de compléter la mission :

- Les investigations approfondies sont listées au Cf.§7 du rapport

Il est nécessaire d'avertir de la présence d'amiante toute personne pouvant intervenir sur ou à proximité des matériaux et produits ou de ceux les recouvrant ou les protégeant

Remarques et limites de la mission de repérage amiante

- Le site est encombré. Des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante et non identifiés dans le présent rapport peuvent être présents, masqués par les gravas, la végétation et les déchets divers.
- Des sondages ponctuels (découpes des doublages et déposes partielles des habillages) ont été réalisés au droit des parois verticales et horizontales afin de permettre une inspection des volumes masqués. La dépose complète des doublages et habillages peut toutefois mettre en évidence des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante et non identifiés dans le présent rapport.
- L'isolant étendu sur le plancher des combles peut masquer des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante et non identifiés dans le présent rapport.
- Les conduits de cheminée ont fait l'objet de sondages traversants afin de vérifier la présence d'un tubage en amiante ciment. Les sorties en toiture de ces mêmes conduits de cheminées ne sont inspectées que si les conditions d'accessibilité, de cheminement et de sécurité en toiture le permettent.
- 5 logements n'ont pas pu être visités dans le bâtiment 1 :
 - 1 logement au R+1 est inaccessible car le plancher est partiellement effondré (suspicion de mэрule)



- 4 logements sont insalubres (présence de fientes de pigeons masquant l'ensemble des surfaces)



Date(s) d'intervention(s)	Date de rédaction du rapport de repérage	Opérateur de repérage	
20, 21, 22/09/2022	18/10/2022	Donatien SIMON	

Historique des rapports et des actualisations	
C22012301 du 18/10/2022	Rapport initial



SOMMAIRE

1 - Informations générales	5
2 - Périmètre et programme de démolition transmis par le donneur d'ordre	7
3 - Programme de repérage défini par l'opérateur de repérage	8
4 - Conditions de réalisation du repérage	9
5 - Rapports et documents transmis.....	10
6 - Locaux visités et non visités et moyens d'accès devant être mis en œuvre par le donneur d'ordre	11
7 - Investigations approfondies à réaliser	12
8 - Investigations approfondies réalisées	12
9 - Conclusions détaillées du repérage	13
10 - Localisation - Plans/Croquis	41
11 - Cadre réglementaire	56
12 - Compétences de l'opérateur	57
13 - Assurance.....	58
14 - Indépendance et impartialité	59
15 - Rapports d'analyses laboratoire	60



1 - Informations générales

Entreprise	
Nom	ATERRA
Adresse	30, rue aux Reliques 77410 Annet-Sur-Marne
Coordonnées	07.64.41.82.83 Contact@aterra.fr

Assurance	
Compagnie d'assurance	AXA
Adresse	74B, rue Sartoris – 92250 La Garenne-Colombes
N° Police	10755012504
Date de validité	31/12/2022

Laboratoire d'analyse	
Nom	EUROFINS Lab Environment Testing Portugal
Adresse	Unipessoal Lda Rua Monte de Além N°62 4580-733 Sobrosa
Accrédité sous la référence	L0705 par l'IPAC

Opérateur de repérage	
Nom	Donatien SIMON
Certificat de compétence	DTI3153
Date de validité	11/03/2027
Organisme certificateur	Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par : DEKRA Certification Centre d'Affaires de la Boursidière Rue de la Boursidière 92350 Le Plessis-Robinson – France

Modalités de réalisation de la mission

La mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant démolition comprend différentes étapes consécutives :

Visite préalable

L'opérateur de repérage effectue une visite préalable, il identifie les différentes parties de l'immeuble bâti. A cette occasion il définit le matériel et sollicite les autorisations d'accès aux différentes parties de l'immeuble bâti nécessaires à la visite exhaustive de bâtiment ainsi que les démontages et investigations approfondies nécessaires. Il indique en conséquence au donneur d'ordre les moyens que celui-ci doit mettre à sa disposition.

NOTE : Les investigations approfondies sont réalisées afin d'accéder aux éventuels matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante. Elles peuvent être programmées lors de la visite préalable ou au cours de la visite de repérage.

Visite de repérage

L'opérateur de repérage examine de façon exhaustive tous les ouvrages et les parties d'ouvrages qui composent les différentes parties de l'immeuble bâti concernées par la démolition.

L'opérateur réalise ou fait réaliser, à la charge du propriétaire/donneur d'ordre, les démontages et investigations approfondies destructives nécessaires. Il définit les zones présentant des similitudes d'ouvrage. Si l'opérateur repère tout autre matériau ou produit réputé contenir de l'amiante, il le prend en compte au même titre qu'un matériau ou produit de la liste C.

L'opérateur identifie et localise les matériaux qui contiennent de l'amiante. A cette fin il conclut, pour chacun des matériaux et produits repérés, en fonction des informations et des moyens dont il dispose et de sa connaissance des matériaux et produits utilisés, quant à la présence d'amiante dans ces matériaux et produits. En cas de doute, il détermine les matériaux et produits dont il convient de prélever et d'analyser un ou des échantillons pour pouvoir conclure quant à la présence d'amiante.

Rédaction du rapport de repérage

Dès réception des résultats d'analyses, l'opérateur rédige un rapport qui met en évidence d'une part les MPCA repérés et dans le cas d'une mission de repérage non achevée, les locaux, ouvrages, équipements ou parties de locaux, d'ouvrages et d'équipements qui étaient inaccessibles, non visibles ou en fonctionnement lors de la visite. L'opérateur de repérage liste par écrit au propriétaire/donneur d'ordre les investigations approfondies correspondantes et les actions qu'il doit mener avant ou entre les différentes étapes de la démolition.

Visite(s) complémentaire(s)

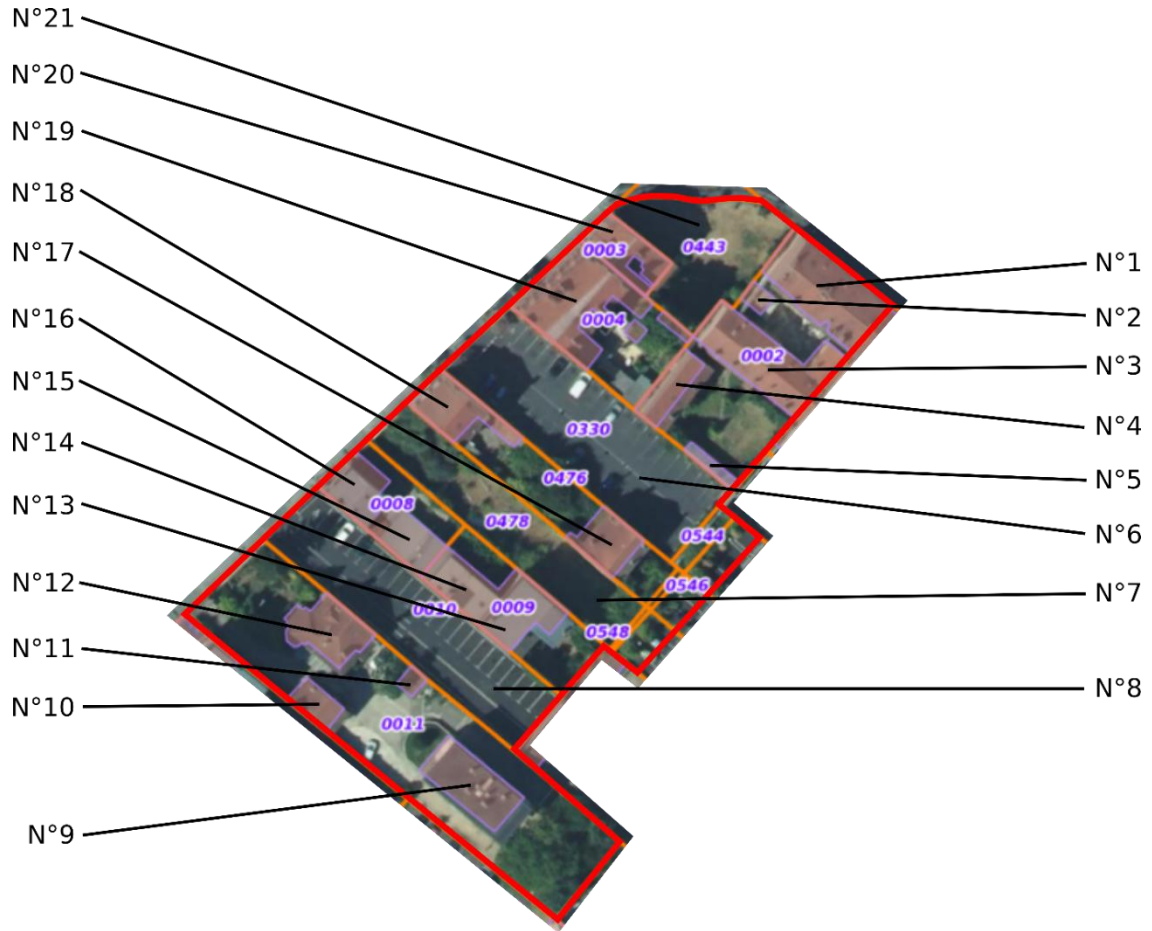
En fonction des éventuelles investigations approfondies à mener et émises dans le rapport de repérage et si besoin, les moyens nécessaires seront mis à disposition par le donneur d'ordre afin de mener les investigations approfondies.

L'opérateur réalise à l'initiative du donneur d'ordre la ou les visite(s) complémentaire(s) nécessaire(s), avec recensement et localisation des MPCA (avec prélèvements pour analyses si besoin). Il actualise le rapport de repérage en conséquence.

NOTE : La dégradation naturelle des matériaux et produits contenant de l'amiante, les altérations qu'ils peuvent subir tout au long de leur vie, lors d'agressions d'origine naturelle ou en conséquence des activités humaines peuvent donner lieu à la libération de fibres d'amiante. A cet égard, tout ou partie de bâtiment peut être pollué. Les interventions conduites par ATERRA selon les prescriptions de ses modes opératoires sont réputées ne pas aggraver le taux d'empoussièrément pré existant.

2 - Périmètre et programme de démolition transmis par le donneur d'ordre

Démolition d'un ensemble immobilier.
Parcelle AY2 – Bâtiments 1-2



3 - Programme de repérage défini par l'opérateur de repérage

Liste ci-dessous non exhaustive

Programme de repérage Liste C mentionnée à l'article R. 1334-22 du code de la santé publique	
Composant de la construction	Partie du composant à sonder ou à vérifier
1. Toiture et étanchéité	
Plaques ondulées. Ardoises. Éléments ponctuels. Revêtements bitumineux d'étanchéité. Accessoires de toitures.	Plaques en fibres-ciment. Ardoises composite, ardoises en fibres-ciment. Conduits de cheminée, conduits de ventilation... Bardeaux d'asphalte ou bitume (« shingle »), pare-vapeur, revêtements et colles. Rivets, faitages, closoirs...
2. Façades	
Panneaux-sandwichs. Bardages. Appuis de fenêtres.	Plaques, joints d'assemblage, tresses.... Plaques et « bacs » en fibres-ciment, ardoises en fibres-ciment, isolants sous bardage. Éléments en fibres-ciment.
3. Parois verticales intérieures et enduits	
Murs et cloisons. Poteaux (périphériques et intérieurs). Cloisons légères ou préfabriquées. Gainés et coffres verticaux. Portes coupe-feu, portes pare-flammes.	Flocages, enduits projetés, revêtements durs (plaques planes en fibres-ciment), joints de dilatation. Flocages, enduits projetés, joints de dilatation, entourages de poteaux (carton, fibres-ciment, matériau sandwich, carton + plâtre), peintures intumescentes, panneaux de cloisons, jonction entre panneaux préfabriqués et pieds/ têtes de cloisons : tresse, carton, fibres-ciment. Flocage, enduits projetés ou lissés ou talochés ayant une fonction coupe-feu, panneaux. Vantaux et joints.
4. Plafonds et faux plafonds	
Plafonds. Poutres et charpentes (périphériques et intérieurs). Interfaces entre structures. Gainés et coffres horizontaux. Faux plafonds.	Flocages, enduits projetés, panneaux collés ou vissés, coffrages perdus (carton-amiante, fibres-ciment, composite). Flocages, enduits projetés, peintures intumescentes. Rebouchage de trémies, jonctions avec la façade, calfeutrements, joints de dilatation. Flocages, enduits projetés, panneaux, jonction entre panneaux. Panneaux et plaques.
5. Revêtements de sol et de murs	
Revêtements de sol (l'analyse doit concerner chacune des couches du revêtement). Revêtement de murs	Dalles plastiques, colles bitumineuses, les plastiques avec sous-couche, chape maigre, calfeutrement des passages de conduits, revêtement bitumineux des fondations. Sous-couches des tissus muraux, revêtements durs (plaques menuiserie, fibres-ciment), colles des carrelages.
6. Conduits, canalisations et équipements	
Conduits de fluides (air, eaux, autres fluides). Conduits de vapeur, fumée, échappement. Clapets/ volets coupe-feu. Vide-ordures.	Calorifugeage, enveloppe de calorifuge, conduits en fibres-ciment. Conduit en fibres-ciment, joints entre éléments, mastics, tresses, manchons. Clapet, volet, rebouchage. Conduit en fibres-ciment.
7. Ascenseurs et monte-charge	
Portes palières. Trémie, machinerie.	Portes et cloisons palières. Flocage, bourre, mur/ plancher, joint mousse.
8. Équipements divers	
Chaudières, tuyauteries, étuves, groupes électrogènes, convecteurs et radiateurs, aérothermes...	Bourres, tresses, joints, calorifugeages, peinture anti condensation, plaques isolantes (internes et externes), tissu amiante.
9. Installations industrielles	
Fours, étuves, tuyauteries...	Bourre, tresses, joints, calorifugeages, peinture anti condensation, plaques isolantes, tissu amiante, freins et embrayages.
10. Coffrages perdus	
Coffrages et fonds de coffrages perdus.	Éléments en fibres-ciment.

4 - Conditions de réalisation du repérage

Phase préparatoire	
Type/Fonction du bâtiment	Habitation
Date du permis de construire ou date de construction	< 1997
Date(s) de modification(s)/réhabilitation(s) de l'immeuble bâti/zone(s) impacté(es) par les travaux	Date(s) non communiquée(s)
Informations transmises par le donneur d'ordre sur la destinations présentes et passées des locaux	Informations non transmises
Des plans/croquis à jour de l'existant ont été transmis par le donneur d'ordre	Non

Visite de repérage	
Lors de notre intervention, les différentes parties de l'immeuble bâti concernées par les travaux étaient :	
Occupées	Non
Meublées	Non
Éclairées	Non
Présence d'un accompagnateur	Non



5 - Rapports et documents transmis

Rapports de repérages				
Référence du rapport	Date	Nom de la société	Objet du rapport	Conclusion
Néant				

Autres documents			
Référence du document	Date	Nom de la société	Objet du document
Néant			

6 - Locaux visités et non visités et moyens d'accès devant être mis en œuvre par le donneur d'ordre

Locaux visités	
Localisation	Locaux
Bâtiment 1 : Combles (Gauche et droit) R+4, R+3, R+2, R+1 (Gauche et droit) R-1, RDC (Gauche et droit) Toiture et façades	Ensemble des locaux à l'exception de ceux non visités
Bâtiment 2 : RDC, toiture, façades	Ensemble du local

Locaux non visités		
Localisation	Locaux	Moyen d'accès à mettre en œuvre par le donneur d'ordre
<div style="display: flex; align-items: center;"> <p>Locaux ou parties d'immeuble prévus dans le périmètre de repérage restant inaccessibles Le donneur d'ordre met en place les moyens d'accès aux locaux/parties de locaux ou zones inaccessibles afin de finaliser la visite exhaustive de tous les locaux relatifs au périmètre de repérage.</p> </div>		
R+1 Côté droit de l'immeuble	1 logement à droite de la cage d'escalier	Accès à sécuriser (plancher partiellement effondré, suspicion de mэрule)
		
R+4 côté droit de l'immeuble	1 logement à droite de la cage d'escalier	Dépolluer les locaux (Présence de fientes de pigeons masquant l'ensemble des surfaces)
R+3 côté gauche de l'immeuble	1 logement en face de la cage d'escalier + 1 logement à droite de la cage d'escalier	
R+2 Côté droit de l'immeuble	1 logement à gauche de la cage d'escalier	
		


7 - Investigations approfondies à réaliser

Investigations approfondies à réaliser par l'opérateur de repérage suite :

- A l'obtention des autorisations d'accès aux différentes parties de l'immeuble bâti ;
- A la mise en place des moyens demandés et nécessaires.

Les moyens nécessaires à ces investigations ainsi que leur coût sont mis en œuvre par le donneur d'ordre, qui les met à disposition de l'opérateur de repérage sur site et à sa demande.

Le tableau ci-dessous mentionne les ouvrages, équipements ou parties d'ouvrages et d'équipements qui étaient inaccessibles, non visibles, en fonctionnement, ou qui ont fait l'objet d'investigations partielles lors de la visite de repérage. Des investigations approfondies complémentaires doivent être réalisées afin de compléter le repérage amiante. Ces investigations sont conduites à l'initiative du donneur d'ordre.






 Investigations approfondies à réaliser		
Ouvrages, équipements ou parties d'ouvrages et d'équipements et localisation	Ouvrages, équipements ou parties d'ouvrages et d'équipements devant faire l'objet d'investigations approfondies et motifs	Travaux à réaliser à la charge et à l'initiative du propriétaire/donneur d'ordre visant à réaliser les investigations approfondies
Réseaux électriques	Les câbles et équipements électriques n'ont pas été inspectés (Réseau non consigné)	A prévoir (après consignation des réseaux)
Canalisations et réseaux enterrés	Les canalisations et réseaux enterrés ont été inspectés au droit des regards et tampons accessibles et visitables le jour de la visite. Nous n'avons pas repéré de canalisations en amiante ciment. Leur présence sur tout ou partie des réseaux n'est toutefois pas exclue	En cas de découverte de matériaux suspects non répertoriés dans le présent rapport de repérage, il conviendra d'en avvertir Aterra pour identification et actualisation du rapport
Fondations	Les fondations ne sont pas visibles avant déconstruction du bâtiment	En cas de découverte de matériaux suspects non répertoriés dans le présent rapport de repérage, il conviendra d'en avvertir Aterra pour identification et actualisation du rapport

8 - Investigations approfondies réalisées

Le tableau ci-dessous mentionne les investigations approfondies réalisées suite aux travaux demandés par l'opérateur de repérage au §7.



Investigations approfondies réalisées		
Localisations	Travaux réalisés par l'entreprise	Investigations approfondies réalisées par l'opérateur de repérage et conclusion

9 - Conclusions détaillées du repérage


 Matériaux et produits contenant de l'amiante (Les ZPSO sont répertoriées sur les plans/croquis)				
Sur analyse Matériaux prélevés le jour de notre intervention				
Référence du prélèvement	Localisation du prélèvement	Nature du matériau ou produit	Conclusion	Photo
P25	R+4 Bâtiment 1 (côté gauche de l'immeuble) logement à droite de la cage d'escalier dans la cuisine	Dalle de sol + colle + carrelage + colle + chape	Présence d'amiante dans la dalle de sol + la colle (15 m ² estimé)	
Remarque P25 : Un contre prélèvement de la dalle de sol + colle a été réalisé (P141), la présence d'amiante est confirmée dans la dalle de sol + la colle				
P75	RDC Bâtiment 1 (côté gauche de l'immeuble) dans la circulation des parties communes	Dalle de sol + colle sur carrelage	Présence d'amiante dans la dalle de sol + la colle (25 m ² estimé)	
Remarque P75 : Le ragréage sous dalle de sol + colle a fait l'objet d'un contre prélèvement (P144) il ne contient pas d'amiante				
P80	Combles Bâtiment 1 gauche et droit	5 sections de conduits en amiante ciment posés au sol	Présence d'amiante (2 ml estimé)	 





Matériaux et produits contenant de l'amiante (Les ZPSO sont répertoriées sur les plans/croquis)

P104	R+3 Bâtiment 1 (côté droit de l'immeuble) Logement à gauche de la cage d'escalier dans la salle de bain	Colle de faïence murale + joint	Présence d'amiante dans la colle de faïence (6 m ² estimé)	
P141	R+4 Bâtiment 1 (côté gauche de l'immeuble) logement à droite de la cage d'escalier dans la cuisine	Dalle de sol + colle (contre prélèvement du P25)	Présence d'amiante dans la dalle de sol + la colle	

Matériaux identifiés sur jugement personnel de l'opérateur

Référence	Localisation	Nature du matériau ou produit	Conclusion	Photo
Sur jugement de l'opérateur (non prélevé)	Combles Bâtiment 1 gauche et droit	Nombreux débris de conduits en amiante ciment au sol	Présence d'amiante (150 kg estimés)	

Remarque : les localisations sur les cartographies des débris en amiante ciment dans les combles peuvent ne pas être exhaustives

Sur jugement de l'opérateur (non prélevé)	Toiture Bâtiment 1	3 mitres en amiante ciment + 5 sections de conduits en amiante ciment	Présence d'amiante (3 mitres + 2,5 ml de conduits estimés) Présence suspectée de 8 autres sections de conduits en amiante ciment en toiture sous les mitres en terre cuite (4 ml estimé)	
Sur jugement de l'opérateur (non prélevé)	Toiture bâtiment 2	1 mitre en amiante ciment + 1 conduit en amiante ciment en sortie de cheminée	Présence d'amiante (1 mitre + 1 ml de conduit estimé)	



Matériaux (liste non exhaustive) potentiellement présents dans les locaux non visités et pouvant contenir de l'amiante





Localisation	Nature du matériau ou produit	Risque de présence d'amiante	Action à mener
R+4 Bâtiment 1 (côté droit de l'immeuble) Logement à droite de la cage d'escalier cuisine + salle de bain	Dalle de sol + colle	Risque élevé (15 m ² estimé)	Prélèvement pour confirmation après dépollution du local
R+4 Bâtiment 1 (côté droit de l'immeuble) Logement à droite de la cage d'escalier salle de bain	Colle de faïence	Risque élevé (6 m ² estimé)	Prélèvement pour confirmation après dépollution du local
R+3 Bâtiment 1 (côté gauche de l'immeuble) Logement en face de la cage d'escalier cuisine + salle de bain	Dalle de sol + colle	Risque élevé (15 m ² estimé)	Prélèvement pour confirmation après dépollution du local
R+3 Bâtiment 1 (côté gauche de l'immeuble) Logement en face de la cage d'escalier salle de bain	Colle de faïence	Risque élevé (6 m ² estimé)	Prélèvement pour confirmation après dépollution du local
R+3 Bâtiment 1 (côté gauche de l'immeuble) Logement à droite de la cage d'escalier cuisine + salle de bain	Dalle de sol + colle	Risque élevé (15 m ² estimé)	Prélèvement pour confirmation après dépollution du local
R+3 Bâtiment 1 (côté gauche de l'immeuble) Logement à droite de la cage d'escalier salle de bain	Colle de faïence	Risque élevé (6 m ² estimé)	Prélèvement pour confirmation après dépollution du local
R+2 Bâtiment 1 (côté droit de l'immeuble) Logement à gauche de la cage d'escalier cuisine + salle de bain	Dalle de sol + colle	Risque élevé (15 m ² estimé)	Prélèvement pour confirmation après dépollution du local
R+2 Bâtiment 1 (côté droit de l'immeuble) Logement à gauche de la cage d'escalier salle de bain	Colle de faïence	Risque élevé (6 m ² estimé)	Prélèvement pour confirmation après dépollution du local

R+1 Bâtiment 1 (côté droit de l'immeuble) Logement à droite de la cage d'escalier cuisine + salle de bain	Dalle de sol + colle	Risque élevé (15 m ² estimé)	Prélèvement pour confirmation après accès sécurisé au local
R+1 Bâtiment 1 (côté droit de l'immeuble) Logement à droite de la cage d'escalier salle de bain	Colle de faïence	Risque élevé (6 m ² estimé)	Prélèvement pour confirmation après accès sécurisé au local



Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

Sur analyse Matériaux prélevés le jour de notre intervention

Référence du prélèvement	Localisation du prélèvement	Nature du matériau ou produit	Conclusion	Photo
P1	R+4 gauche	Peinture + enduit plâtre sur mur	Absence d'amiante	
P2	R+4 gauche	colle de marbre sur cheminée	Absence d'amiante	
P3	R+4 gauche	Peinture + enduit plâtre sur brique dans cheminée	Absence d'amiante	
P4	R+4 gauche	Isolant + pare vapeur + colle noire	Absence d'amiante	



Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

P5	R+4 gauche	Calicot + enduit de jointoiment	Absence d'amiante	
P6	R+4 gauche	Enduit ciment sol des balcons	Absence d'amiante	
P7	R+4 gauche	Enduit ciment garde-corps balcon	Absence d'amiante	
P8	R+4 gauche	Poteau pierre reconstituée garde-corps balcon	Absence d'amiante	
P9	R+4 gauche	Mastic vitrier sur menuiserie extérieure	Absence d'amiante	
P10	R+4 gauche	Joint de scellement menuiserie extérieure	Absence d'amiante	



Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

P11	R+4 gauche	Brique + joint de brique	Absence d'amiante	
P12	R+4 gauche	Colle de carrelage + chape	Absence d'amiante	
P13	R+4 gauche	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	
P14	R+4 gauche	Colle de faïence bac de douche	Absence d'amiante	
P15	R+4 gauche	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	



Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

P16	R+4 gauche	Peinture + enduit plâtre cloison	Absence d'amiante	
P17	R+4 gauche	Colle de carrelage + joint + chape	Absence d'amiante	
P18	R+4 gauche	Plaque anti vibratile sous évier inox	Absence d'amiante	
P19	R+4 gauche	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	
P20	R+4 gauche	Peinture + enduit plâtre sur mur	Absence d'amiante	
P21	R+4 gauche	Bande de réparation + colle sur mur plâtre	Absence d'amiante	



Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

P22	R+4 gauche	Carreaux de ciment + agrégats cloison intérieure	Absence d'amiante	
P23	R+4 gauche	Peinture + enduit plâtre latis plâtre plafond	Absence d'amiante	
P24	R+4 gauche	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	
P26	R+4 gauche	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	
P27	R+4 gauche	Colle de dalle polystyrène au plafond	Absence d'amiante	
P28	R+4 gauche	Joint mastic vitrier sur porte intérieure	Absence d'amiante	








Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

P29	R+4 gauche	Joint mastic sur menuiserie extérieure	Absence d'amiante	
P30	R+4 gauche	Câble électrique ancien en tissu	Absence d'amiante	
P31	R+4 gauche	Revêtement souple + colle + enduit plâtre sur mur	Absence d'amiante	
P32	R+4 gauche	Enduit plâtre au plafond	Absence d'amiante	
P33	R+4 gauche	Câble électrique ancien en tissu	Absence d'amiante	
P34	R+4 gauche	Colle de carrelage + joint + chape	Absence d'amiante	




Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

P35	R+4 gauche	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	
P36	R+4 gauche	Colle de plinthe	Absence d'amiante	
P37	R+4 gauche	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	Absence de photo
P38	R+3 gauche	Colle e faïence murale + joint	Absence d'amiante	
P39	R+3 gauche	Colle e faïence murale + joint	Absence d'amiante	
P40	R+3 gauche	Colle de carrelage + joint	Absence d'amiante	



Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

P41	R+3 gauche	Sous couche fibreuse sous lino	Absence d'amiante	
P42	R+3 gauche	Colle de carrelage + joint	Absence d'amiante	
P43	R+3 gauche	Colle de plinthe en carrelage + joint	Absence d'amiante	
P44	R+3 gauche	Peinture + toile de verre + enduit plâtre sur mur	Absence d'amiante	
P45	R+3 gauche	Peinture + enduit plâtre au plafond	Absence d'amiante	
P46	R+3 gauche	Joint mastic sur huisserie fenêtre	Absence d'amiante	



Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

P47	R+2 gauche	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	
P48	R+2 gauche	Joint mastic vitrier sur porte vitrée bois	Absence d'amiante	
P49	R+2 gauche	Plot de colle des doublages	Absence d'amiante	
P50	R+2 gauche	Peinture + enduit plâtre sur mur	Absence d'amiante	
P51	R+2 gauche	Mortier de montage mur brique	Absence d'amiante	
P52	R+2 gauche	Dalle polystyrène + colle	Absence d'amiante	



Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

P53	R+2 gauche	Joint mastic jaune fenêtre bois double vitrage	Absence d'amiante	
P54	R+2 gauche	Colle de carrelage + joint	Absence d'amiante	
P55	R+2 gauche	Colle de plinthe en carrelage + joint	Absence d'amiante	
P56	R+2 gauche	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	
P57	R+2 gauche	Colle de carrelage + joint	Absence d'amiante	
P58	R+2 gauche	Colle de carrelage ancien sous P57	Absence d'amiante	



Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

P59	R+2 gauche	Plaque anti vibratile sous évier inox	Absence d'amiante	
P60	R+2 gauche	Colle de carrelage ancien	Absence d'amiante	
P61	R+2 gauche	Colle de plinthe en carrelage + joint	Absence d'amiante	
P62	R+2 gauche	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	
P63	R+2 gauche	Peinture + enduit plâtre sur mur	Absence d'amiante	
P64	R+1 gauche	Colle de mosaïque verte sur mur	Absence d'amiante	



Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

P65	R+1 gauche	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	
P66	R+1 gauche	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	
P67	R+1 gauche	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	Absence de photo
P68	R+1 gauche	Peinture + toile de verre + enduit plâtre sur mur	Absence d'amiante	
P69	R+1 gauche	Peinture + enduit plâtre sous face escalier	Absence d'amiante	
P70	RDC gauche	Revêtement granuleux + papier + colle + enduit plâtre sur mur	Absence d'amiante	



Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

P71	RDC gauche	Moquette + sous couche bitumineuse + colle sur parquet	Absence d'amiante	
P72	RDC gauche	Colle de carrelage + joint	Absence d'amiante	
P73	RDC gauche	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	
P74	RDC gauche	Colle de plinthe en carrelage + joint	Absence d'amiante	
P76	RDC gauche	Colle de carrelage	Absence d'amiante	
P77	RDC gauche	Joint mastic sur porte vitrée	Absence d'amiante	



Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

P78	R-1 gauche	Enduit de rebouchage ciment	Absence d'amiante	
P79	R-1 gauche	Enduit de rebouchage plâtre	Absence d'amiante	
P81	Comble gauche	Ancienne goulotte électrique type "Bergman"	Absence d'amiante	
P82	R-1 gauche	Joint mastic sur porte vitrée	Absence d'amiante	
P83	R+4 droit	Colle de plinthe en carrelage + joint	Absence d'amiante	
P84	R+4 droit	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	



Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

P85	R+4 droit	Colle de carrelage	Absence d'amiante	
P86	R+4 droit	Papier peint + enduit plâtre sur mur	Absence d'amiante	
P87	R+4 droit	Peinture + enduit plâtre au plafond	Absence d'amiante	
P88	R+4 droit	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	
P89	R+4 droit	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	
P90	R+4 droit	Colle de carrelage + joint	Absence d'amiante	



Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

P91	R+4 droit	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	
P92	Comble droit	Joint mastic sur lucarne	Absence d'amiante	
P93	R+3 droit	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	
P94	R+3 droit	Colle de plinthe en carrelage + joint	Absence d'amiante	
P95	R+3 droit	Colle de carrelage + joint	Absence d'amiante	
P96	R+3 droit	Colle de carrelage + joint sous P95	Absence d'amiante	



Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

P97	R+3 droit	Dalle de sol + colle	Absence d'amiante	
P98	R+3 droit	Enduit plâtre sur mur	Absence d'amiante	
P99	R+3 droit	Enduit plâtre + enduit ciment sur mur	Absence d'amiante	
P100	R+3 droit	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	
P101	R+3 droit	Joint mastic menuiserie extérieure	Absence d'amiante	
P102	R+3 droit	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	



Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

P103	R+3 droit	Colle de faïence murale + joint sous P102	Absence d'amiante	
P105	R+2 droit	Dalle de sol souple + colle + ragréage	Absence d'amiante	
P106	R+2 droit	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	
P107	R+2 droit	Joint mastic de menuiserie extérieure	Absence d'amiante	
P108	RDC droit	Colle de carrelage + joint	Absence d'amiante	
P109	RDC droit	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	









Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

P110	RDC droit	Colle de plinthe en carrelage + joint	Absence d'amiante	
P111	RDC droit	Colle de carrelage	Absence d'amiante	
P112	RDC droit	Plot de colle des doublages	Absence d'amiante	
P113	RDC droit	Enduit sur appui de fenêtre	Absence d'amiante	
P114	RDC droit	Peinture + enduit façade	Absence d'amiante	



Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

P115	Bâtiment 2 RDC	Joint mastic de menuiserie extérieure	Absence d'amiante	
P116	Bâtiment 2 RDC	Revêtement type pax alu	Absence d'amiante	
P117	R-1 droit	Tresse blanche autour conduit	Absence d'amiante	
P118	Façade	Enduit sur modénature	Absence d'amiante	
P119	Façade	Colle de marbre en façade	Absence d'amiante	
P120	Façade	Enduit type crépi sur façade	Absence d'amiante	



Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

P121	Façade	Joint mastic sur vitrage en imposte de porte	Absence d'amiante	
P122	RDC droit	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	
P123	RDC droit	Colle de carrelage + ragréage	Absence d'amiante	
P124	RDC droit	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	
P125	RDC droit	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	
P126	RDC droit	Colle + ragréage sous parquet flottant	Absence d'amiante	



Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

P127	RDC droit	Peinture + enduit plâtre sur mur	Absence d'amiante	
P128	RDC droit	Colle de plinthe en carrelage + joint	Absence d'amiante	
P129	RDC droit	Plaque anti vibratile sous évier inox	Absence d'amiante	
P130	RDC gauche	Moquette + colle	Absence d'amiante	
P131	RDC gauche	Colle de carrelage sous P130	Absence d'amiante	



Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

P132	RDC gauche	Moquette + colle sur carrelage	Absence d'amiante	
P133	R+1 gauche	Colle de faïence murale plan de travail	Absence d'amiante	
P134	R+1 gauche	Colle de faïence murale sur crédence	Absence d'amiante	
P135	R+1 gauche	Colle de faïence murale sous P134	Absence d'amiante	
P136	R+1 gauche	Enduit sur appui de fenêtre	Absence d'amiante	



Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante









P137	R+1 gauche	Mastic vitrier sur porte	Absence d'amiante	
P138	R+1 gauche	Peinture + enduit plâtre allège fenêtre	Absence d'amiante	Absence de photo
P139	R+1 gauche	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	
P140	R+1 gauche	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	
P142	RDC gauche	Colle + ragréage sous moquette + colle carrelage	Absence d'amiante	
P143	RDC gauche	Plaque anti vibratile sur intérieur porte de placard de type "Kazed"	Absence d'amiante	



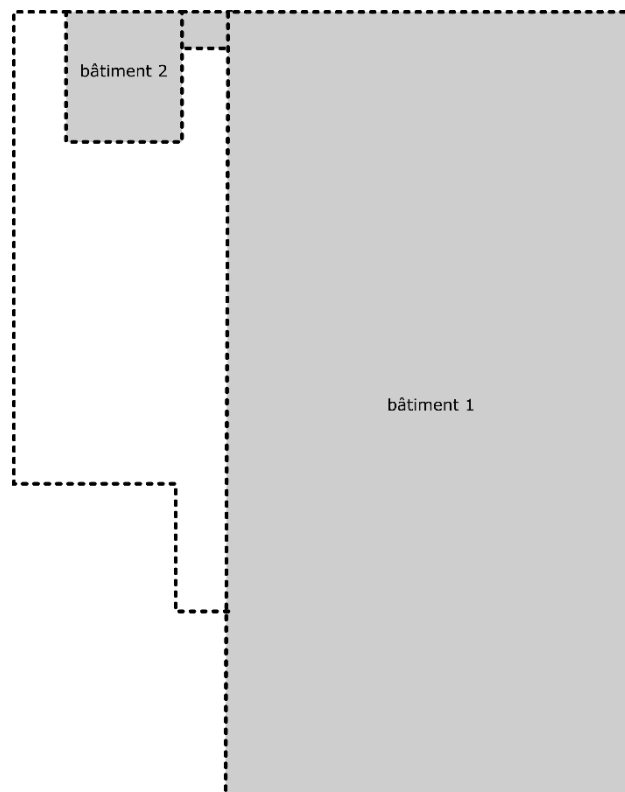
Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

P144	RDC gauche circulation entrée	Ragréage sous dalle de sol (P75)	Absence d'amiante	
P145	RDC droit	Ragréage sous lino	Absence d'amiante	
P146	R+1 droit cuisine	Colle de carrelage + joint	Absence d'amiante	
P147	R+1 droit salle de bain	Colle de faïence murale + joint	Absence d'amiante	
P148	R+3 droit	Colle de faïence murale + joint (contre prélèvement P104)	Absence d'amiante	
E1	Trottoir	Enrobé	Absence d'amiante et teneur en HAP < à 50 mg/kg	

10 - Localisation - Plans/Croquis

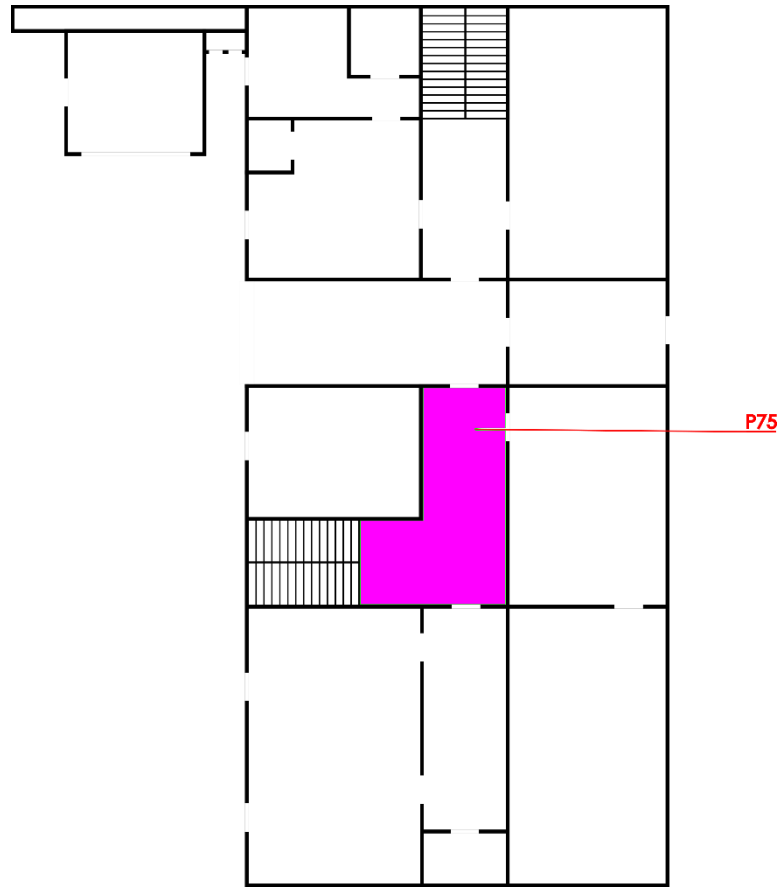
LEGENDE		
Repère	Prélèvement	Description
	<u>P xx</u>	Prélèvement de matériau avec présence d'amiante
	<u>P xx</u>	Prélèvement de matériau avec absence d'amiante
	<u>E xx</u>	Prélèvement d'enrobé avec absence d'amiante
		Locaux non visités (inaccessibles)
	P25 P75 P141	Dalles de sol + colle (<u>présence avérée</u>)
	Type P25 Type P75 Type P141	Dalles de sol + colle (<u>présence suspectée dans les logements non visités</u>)
	P80	Conduits en amiante ciment
	Non prélevé	Mitres en amiante ciment
	Non prélevé	Débris en amiante ciment
	P104	Colle de faïence murale (<u>présence avérée</u>)
	Type P104	Colle de faïence murale (<u>présence suspectée dans les logements non visités</u>)

Plan de parcelle



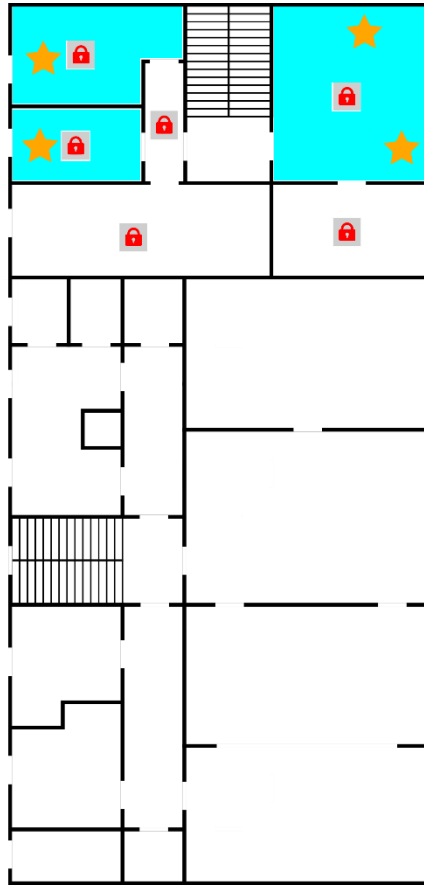
RDC gauche et droit

Localisation des matériaux et produits contenant de l'amiante



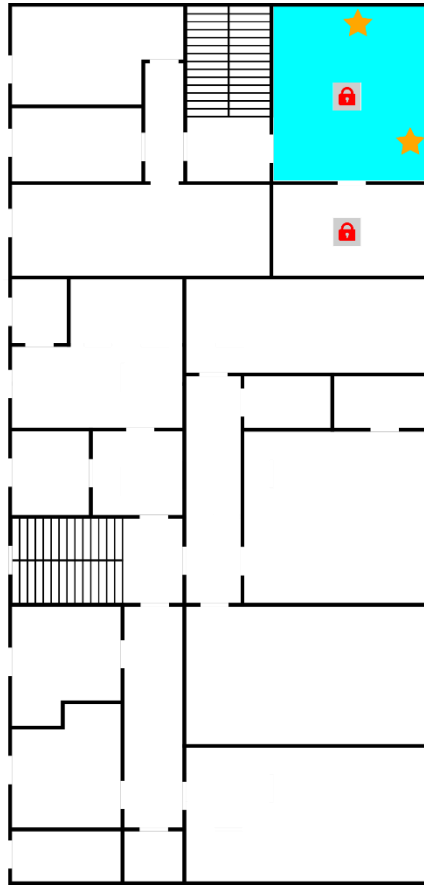
R+1 gauche et droit

Localisation des matériaux et produits contenant de l'amiante



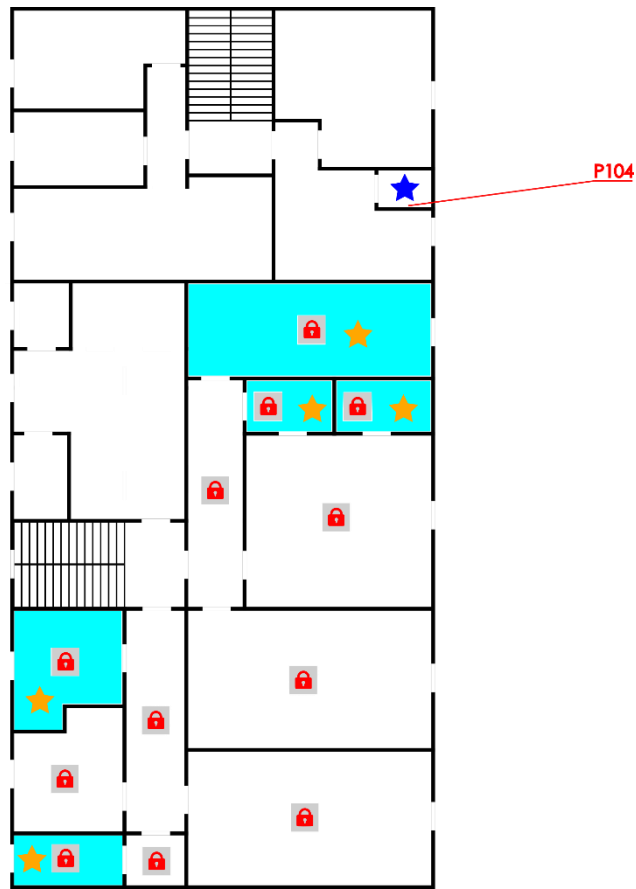
R+2 gauche et droit

Localisation des matériaux et produits contenant de l'amiante



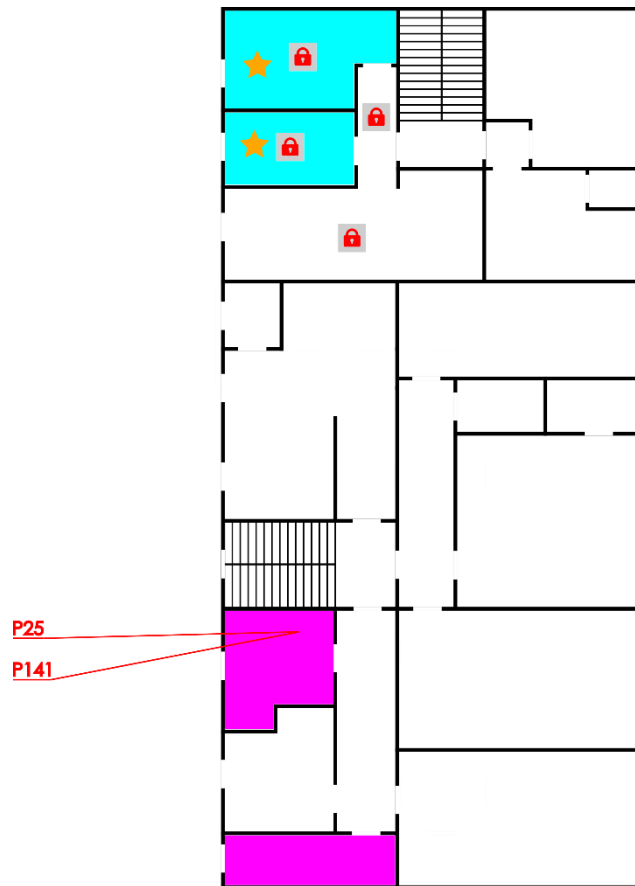
R+3 gauche et droit

Localisation des matériaux et produits contenant de l'amiante



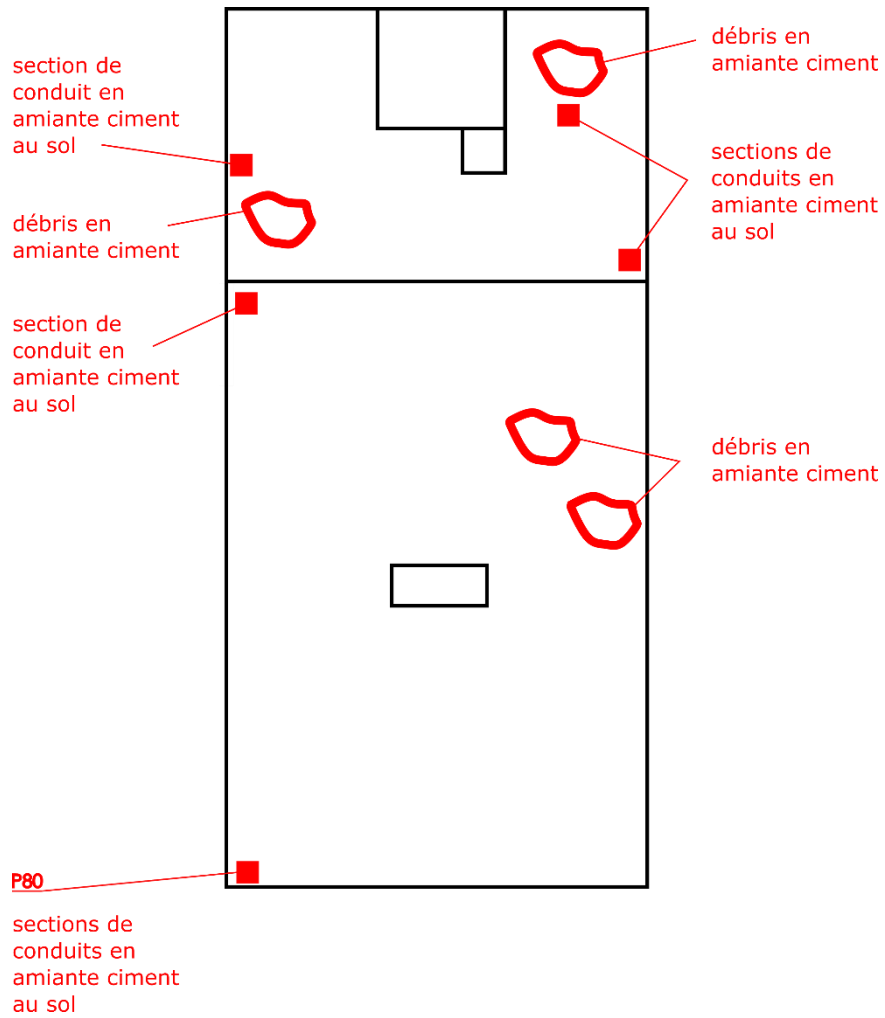
R+4 gauche et droit

Localisation des matériaux et produits contenant de l'amiante



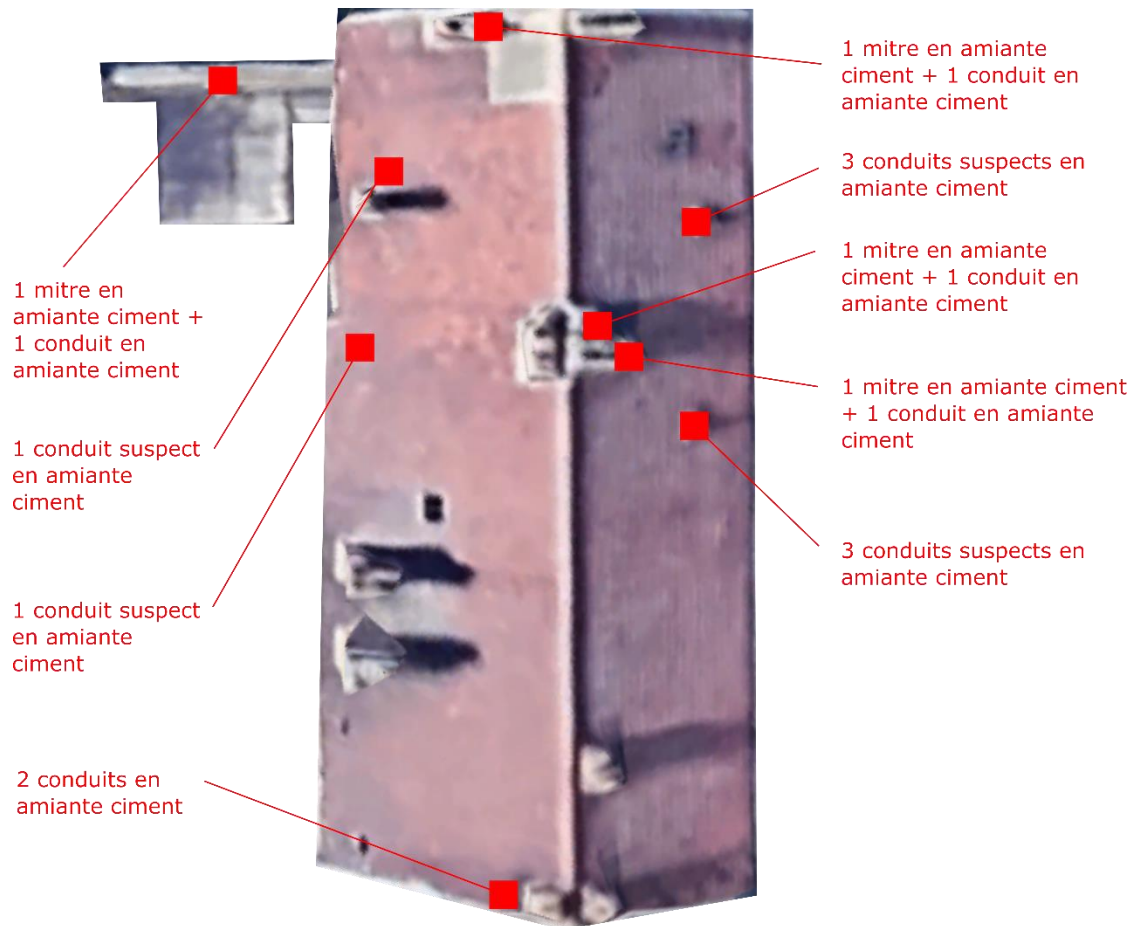
Comble gauche et droite

Localisation des matériaux et produits contenant de l'amiante



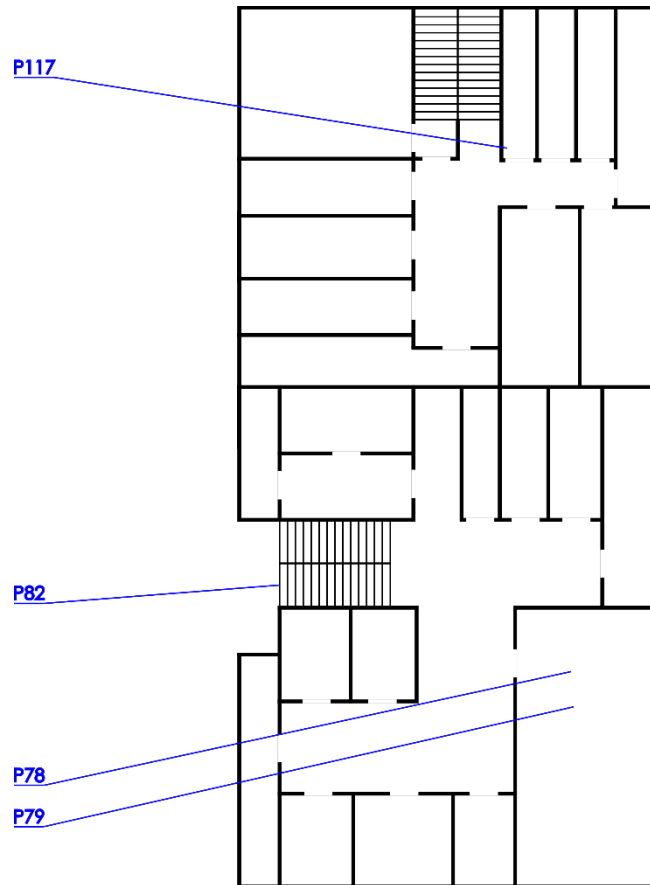
Toiture

Localisation des matériaux et produits contenant de l'amiante



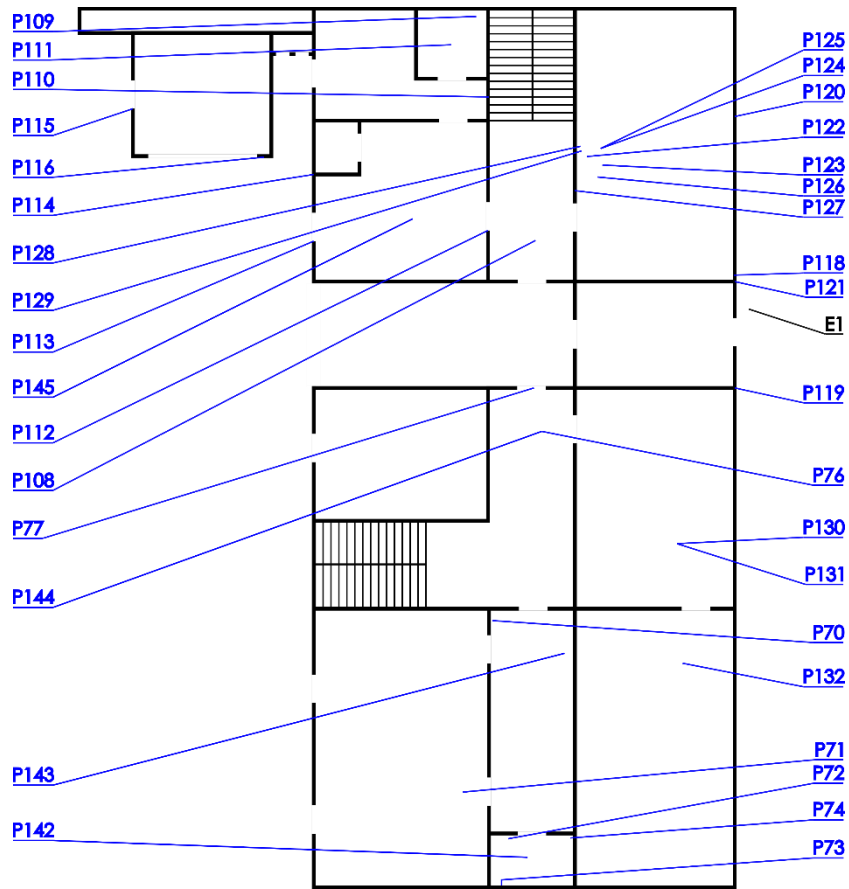
R-1

Localisation des matériaux et produits ne contenant pas d'amiante



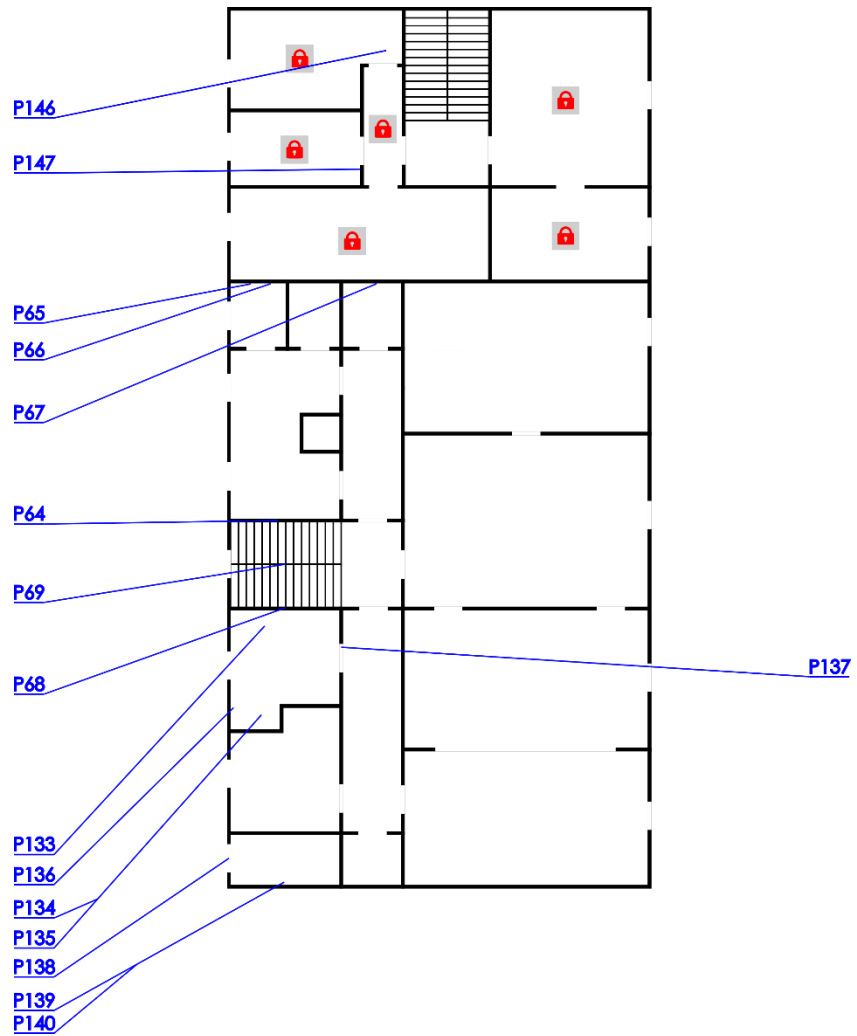
RDC

Localisation des matériaux et produits ne contenant pas d'amiante



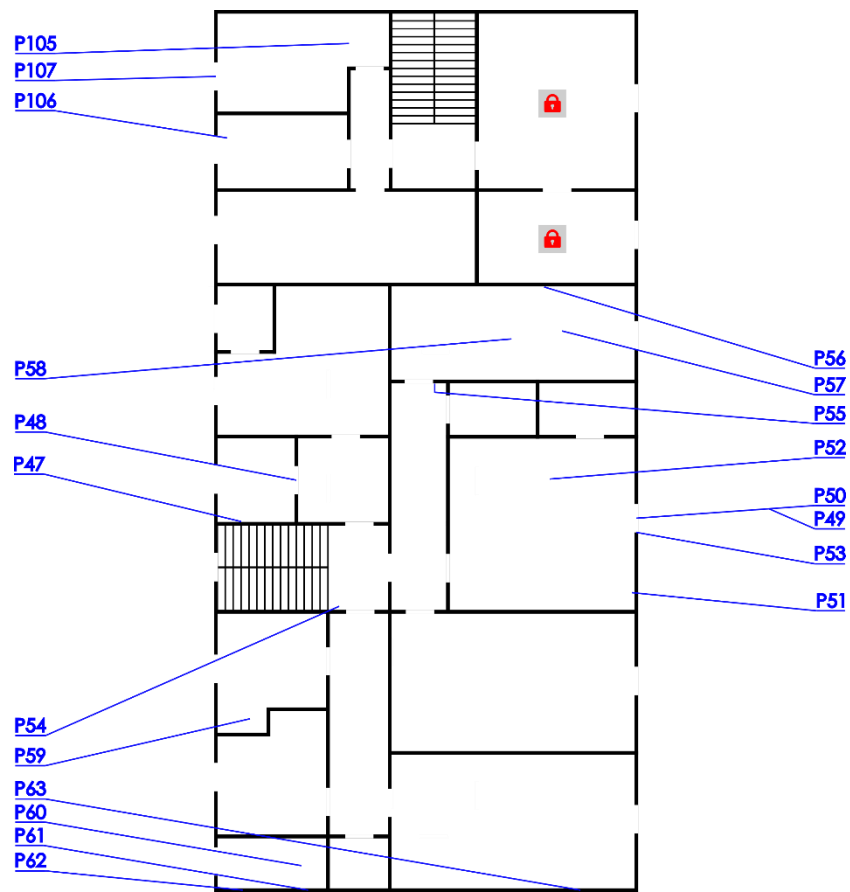
R+1

Localisation des matériaux et produits ne contenant pas d'amiante



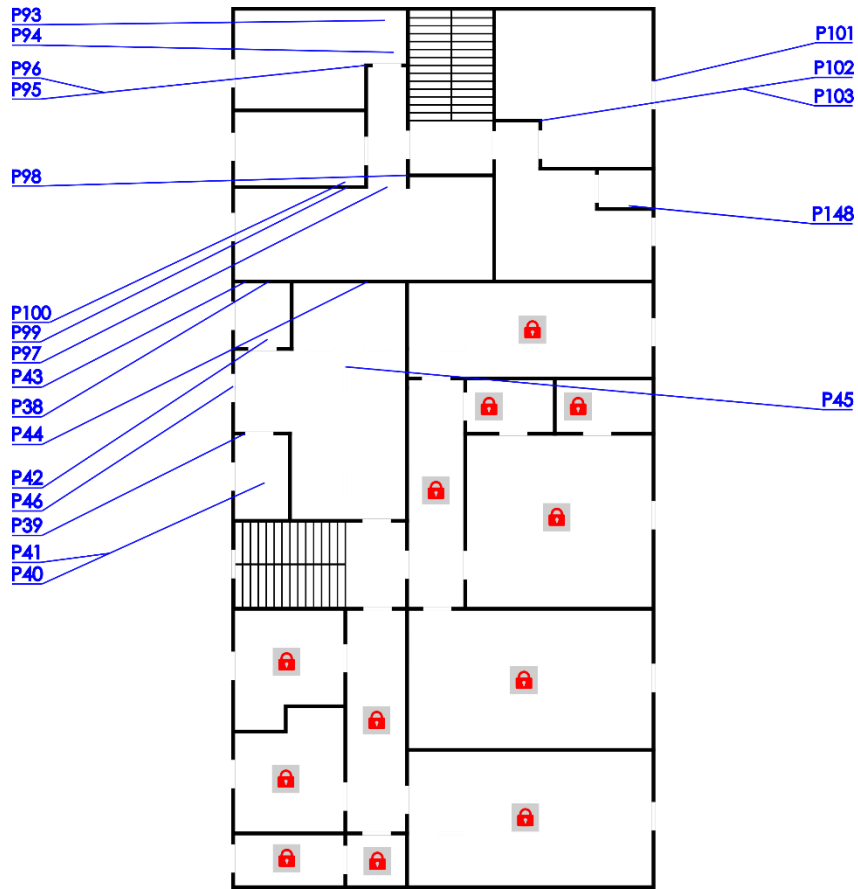
R+2

Localisation des matériaux et produits ne contenant pas d'amiante



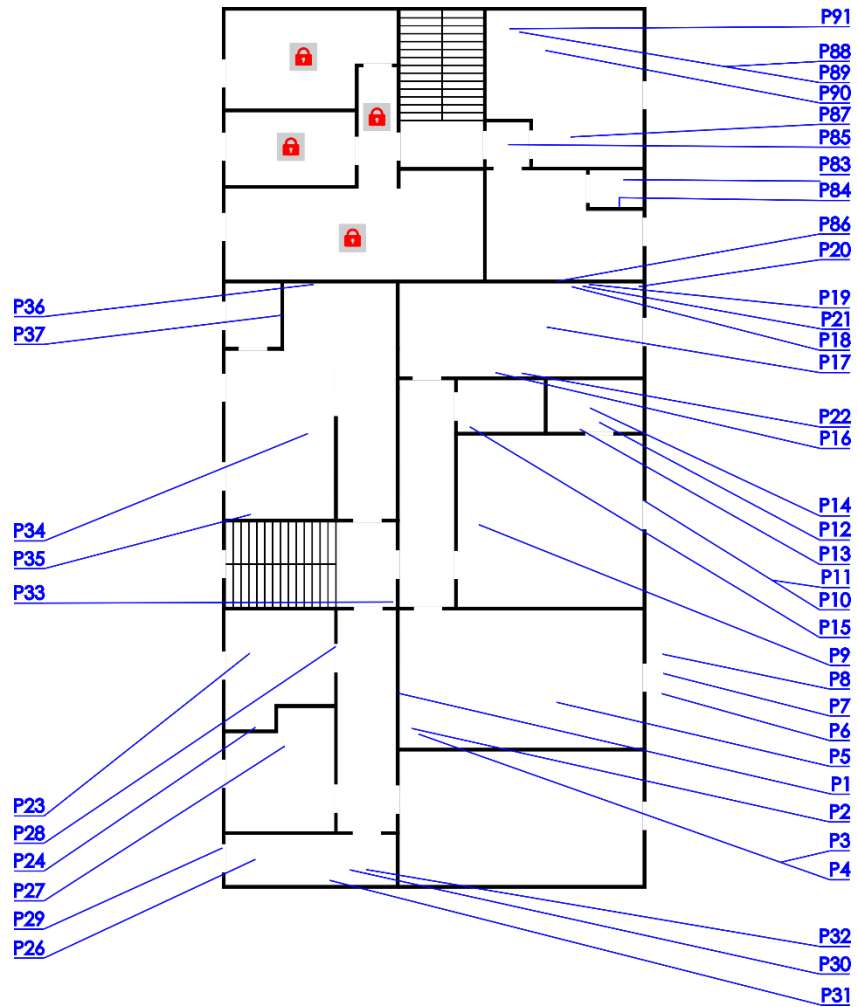
R+3

Localisation des matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

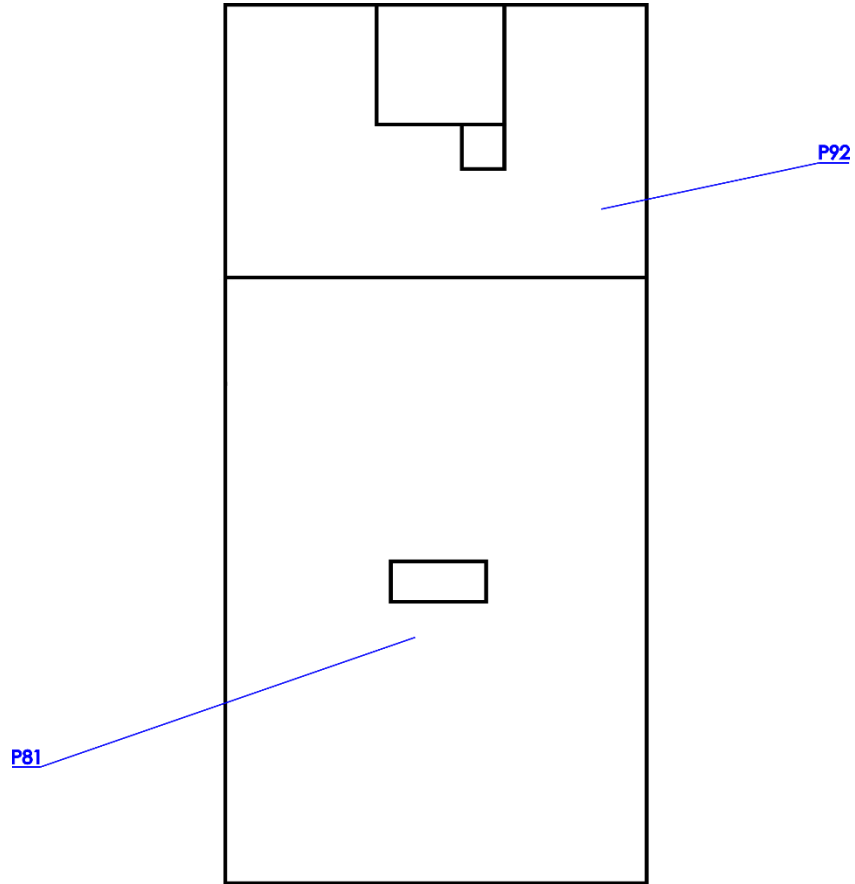


R+4

Localisation des matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

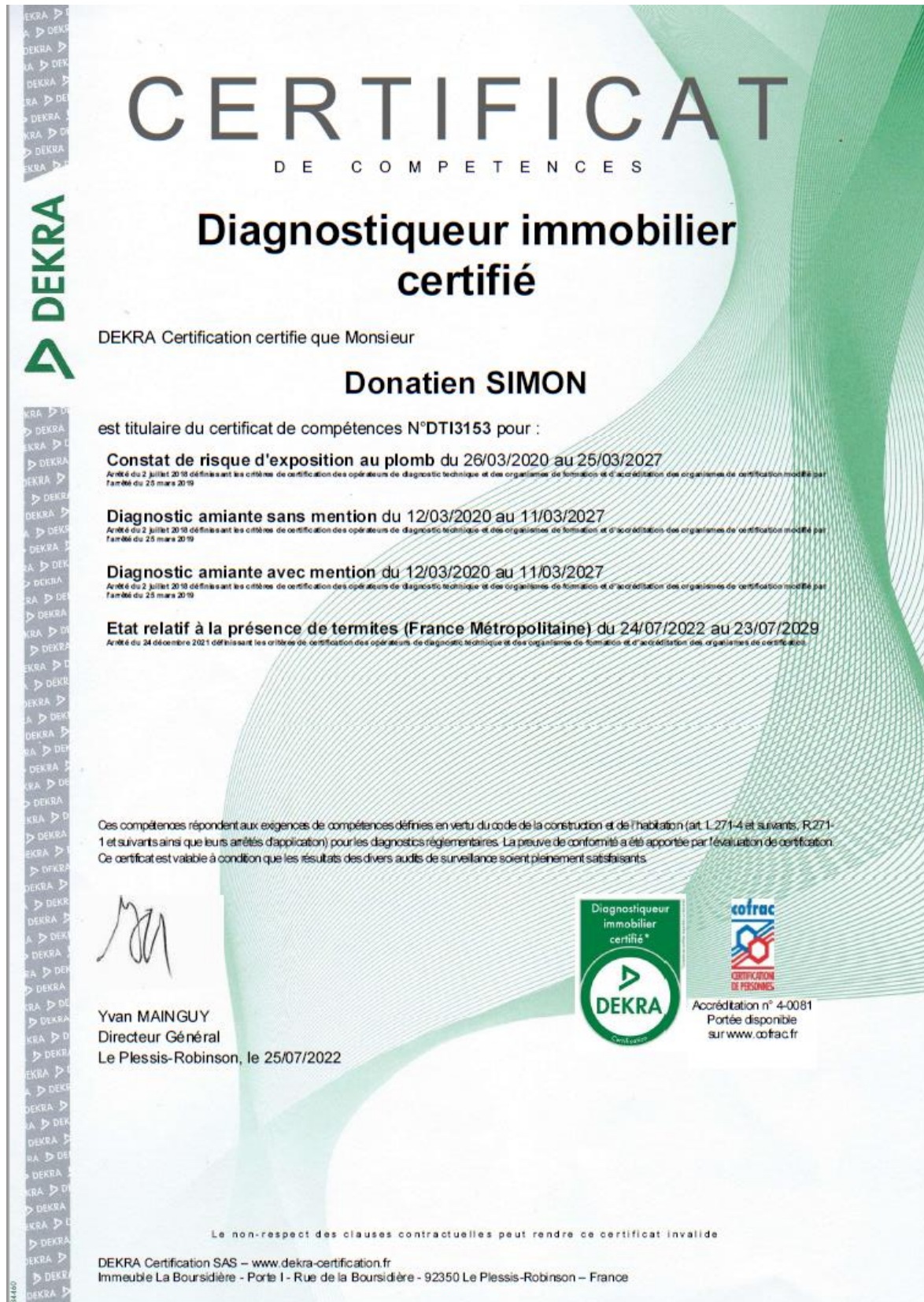


Comble gauche et droit
Localisation des matériaux et produits ne contenant pas d'amiante



11 - Cadre réglementaire

- Article R 4412-97 du Code du travail
- Articles L 271-6 du Code de la construction et de l'habitation
- Annexe 13-9 du Code de la santé publique
- Décret 2011-629 du 3 juin 2011 relatif à la protection de la population contre les risques liés à une exposition à l'amiante
- Arrêté du 26 juin 2013 relatif au repérage des matériaux et produits de la liste C contenant de l'amiante et au contenu du rapport de repérage
- Décret N° 2017-899 du 9 mai 2017 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations modifié par le décret N°2019-251 du 27 mars 2019
- Arrêté du 24 décembre 2021 relatif aux compétences des personnes physiques opérateurs de repérage



CERTIFICAT
DE COMPETENCES


Diagnosticqueur immobilier certifié


DEKRA Certification certifie que Monsieur
Donatien SIMON


est titulaire du certificat de compétences N°DTI3153 pour :

- Constat de risque d'exposition au plomb du 26/03/2020 au 25/03/2027**
Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification modifié par l'arrêté du 25 mars 2019
- Diagnostic amiante sans mention du 12/03/2020 au 11/03/2027**
Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification modifié par l'arrêté du 25 mars 2019
- Diagnostic amiante avec mention du 12/03/2020 au 11/03/2027**
Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification modifié par l'arrêté du 25 mars 2019
- Etat relatif à la présence de termites (France Métropolitaine) du 24/07/2022 au 23/07/2029**
Arrêté du 24 décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification

Ces compétences répondent aux exigences de compétences définies en vertu du code de la construction et de l'habitation (art. L.271-4 et suivants, R.271-1 et suivants ainsi que leurs arrêtés d'application) pour les diagnostics réglementaires. La preuve de conformité a été apportée par l'évaluation de certification. Ce certificat est valable à condition que les résultats des divers audits de surveillance soient pleinement satisfaisants.


Yvan MAINGUY
Directeur Général
Le Plessis-Robinson, le 25/07/2022


Diagnosticqueur immobilier certifié
DEKRA


Accréditation n° 4-0081
Portée disponible sur www.cofrac.fr

Le non-respect des clauses contractuelles peut rendre ce certificat invalide

DEKRA Certification SAS – www.dekra-certification.fr
Immeuble La Boursidière - Porte 1 - Rue de la Boursidière - 92350 Le Plessis-Robinson – France

Votre Agent Général
M NEZEYS PHILIPPE
74B RUE SARTORIS
92250 LA GARENNE COLOMBES
☎ **0142424978**
📠 **01 42 42 45 40**

N°ORIAS **07 012 091 (PHILIPPE NEZEYS)**
Site ORIAS www.orias.fr



Assurance et Banque

SAS ,ATERRA
30 RUE AUX RELIQUES
77410 ANNET SUR MARNE

Votre contrat

Responsabilité Civile Prestataire
Souscrit le **01/03/2021**

Vos références

Contrat
10755012504
Client
2985938904

Date du courrier
06 janvier 2022

Votre attestation Responsabilité Civile Prestataire

AXA France IARD atteste que :
ATERRA

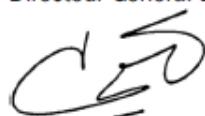
Est titulaire du contrat d'assurance n° **10755012504** ayant pris effet le **01/03/2021**.
Ce contrat garantit les conséquences pécuniaires de la Responsabilité civile pouvant lui incomber du fait de l'exercice des activités suivantes :

DIAGNOSTICS TECHNIQUES IMMOBILIERS

La garantie s'exerce à concurrence des montants de garanties figurant dans le tableau ci-après.

La présente attestation est valable du **06/01/2022** au **01/01/2023** et ne peut engager l'assureur au-delà des limites et conditions du contrat auquel elle se réfère.

Guillaume Borie
Directeur Général Délégué



14 - Indépendance et impartialité

ATTESTATION SUR L'HONNEUR

Déclaration sur l'honneur - R271-3 CCH

Je soussigné, Donatien Simon opérateur de repérage en diagnostics immobiliers au sein de la société ATERRA, exerçant conformément à l'application de l'article L271-6 du Code de la Construction et de l'Habitation, atteste sur l'honneur que :

- La présente prestation est réalisée en totale indépendance et impartialité ;
- Je dispose des compétences requises pour effectuer les diagnostics réglementaires ainsi que d'attestations de certifications de compétences en cours de validité, délivrées par l'organisme DEKRA CERTIFICATION (accréditation COFRAC n° 4-0081) ;
- Je dispose des moyens appropriés requis par les textes réglementaires.

Ma société dispose d'une assurance en cours de validité couvrant les éventuelles conséquences qui pourraient résulter de mon intervention. Contrat d'assurance souscrit auprès d'AXA (n° de police 10755012504).

J'ai conscience que toute fausse déclaration ainsi que toute intervention effectuée en violation des contraintes légales est passible de sanctions pénales d'un montant de 1 500 euros par infraction constatée, le double en cas de récidive.

Fait à Annet-Sur-Marne, Le 18/10/2022

Donatien Simon

A blue ink signature of Donatien Simon, written in a cursive style.

Textes réglementaires de référence :

Code de la Construction et de l'Habitation, articles R271-3 et R271-6

Décret n°2006-1114 du 5 septembre 2007 relatif aux diagnostics techniques immobiliers et modifiant le code de la construction et de l'habitation et le code de la santé publique.



15 - Rapports d'analyses laboratoire

ATERRA
Monsieur Sylvain Dupeuble
rue aux Reliques ,30
77410 ANNET-SUR-MARNE

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX



N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078875-01

Date d'émission de rapport : 29/09/2022 15:27

Référence dossier Client: MBA - C22012301 - Bât 1-2 - 52 Avenue Maurice Bertreaux 78500 Sartrouville

Référence dossier N° : 22UV064672

Référence laboratoire N° : 22EK083089

Reçu par MyEasyLab le : 27/09/2022 17:13

Reçu par le laboratoire le : 27/09/2022

Date d'analyse : 28/09/2022

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	P1 / R+4 gauche / Peinture + enduit plâtre sur mur	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / XVN5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / KPU7	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
002	P2 / R+4 gauche / colle demarbre sur cheminée	Matériau semi-dur (blanc)	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
003	P3 / R+4 gauche / Peinture + enduit plâtre sur brique dans cheminée	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type brique (orange)	MET / XVN5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
004	P4 / R+4 gauche / Isolant + pare vapeur + colle noire	Matériau (gris) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (bitumineux) (marron) ; matériau fibreux de type isolant (beige)	MET / D8NW	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (beige)	MOLP / Y6K3	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
005	P5 / R+4 gauche / Calicot + enduit de jointoiment	Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) en traces ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron)	MET / XVN5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 22 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078875-01

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
006	P6 / R+4 gauche / Enduit ciment sol des balcons	Matériau de type peinture (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / XVN5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
007	P7 / R+4 gauche / Enduit ciment garde corps balcon	Matériau (noir) ; matériau de type peinture (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / XVN5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
008	P8 / R+4 gauche / Poteau pierre reconstituée garde corps balcon	Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur (granulaire) (beige)	MET / XVN5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
009	P9 / R+4 gauche / Mastic vitrier sur menuiserie extérieure	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type mastic (beige) ; matériau (marron)	MET / XVN5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
010	P10 / R+4 gauche / Joint de scellement menuiserie extérieure	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / XVN5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
011	P11 / R+4 gauche / Brique + joint de brique	Matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / MR8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
012	P12 / R+4 gauche / Colle de carrelage + chape	Matériau dur de type ciment-colle (gris) (foncé)	MET / MR8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) (clair)	MET / MR8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
013	P13 / R+4 gauche / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type joint ciment (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur (blanc)	MET / MR8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
014	P14 / R+4 gauche / Colle de faïence bac de douche	Matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) (clair)	MET / MR8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 22 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078875-01

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
015	P15 / R+4 gauche / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige)	MET / MR8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
016	P16 / R+4 gauche / Peinture + enduit plâtre cloison	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau semi-dur (gris) en traces	MET / D8NW	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
017	P17 / R+4 gauche / Colle de carrelage + joint + chape	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / XVN5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
018	P18 / R+4 gauche / Plaque anti vibratile sous évier inox	Matériau semi-dur de type plaque (fibreuse) (bitumineux) (noir)	MET / XVN5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
019	P19 / R+4 gauche / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau (noir) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau de type peinture (beige) ; matériau de type peinture (vert)	MET / KPU7	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
020	P20 / R+4 gauche / Peinture + enduit plâtre sur mur	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / C3DM	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / C3DM	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
021 (1)	P21 / R+4 gauche / Bande de réparation + colle sur mur plâtre	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur (blanc)	MET / C3DM	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type maillage de fibres (blanc)	MOLP / G7LY	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
022	P22 / R+4 gauche / Carreaux de ciment + agrégats cloison intérieure	Matériau semi-dur (bitumineux) (noir) ; matériau semi-dur (gris) ; matériau semi-dur (marron)	MET / C3DM	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 22 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078875-01

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
023	P23 / R+4 gauche / Peinture + enduit plâtre lattis plâtre plafond	Matériau de type système d'enduit peinture (jaune) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / C3DM	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / C3DM	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
024	P24 / R+4 gauche / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc)	MET / C3DM	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
025	P25 / R+4 gauche / Dalle de sl + colle + ragréage blanc + carrelage + colle + chape	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET / C3DM	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type dalle de sol (rose)	MET / C3DM	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	⚠ Fibres d'amiante de type chrysotile
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type dalle de sol (beige)	MET / C3DM	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	⚠ Fibres d'amiante de type chrysotile
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type revêtement de sol (blanc)	MET / C3DM	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
026	P26 / R+4 gauche / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur (blanc)	MET / C3DM	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
027	P27 / R+4 gauche / Colle de dalle polystyrène au plafond	Matériau de type peinture (beige) ; matériau de type polystyrène (blanc) ; matériau semi-dur (beige)	MET / C3DM	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
028	P28 / R+4 gauche / Joint mastic vitrier sur porte intérieure	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type mastic (beige)	MET / R9HA	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 22 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078875-01

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
029	P29 / R+4 gauche / Joint mastic sur menuiserie extérieure	Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type mastic (beige) ; matériau (noir)	MET / R9HA	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
030	P30 / R+4 gauche / Câble électrique ancien en tissu	Matériau souple (fibreux) (marron) ; matériau semi-dur (noir) ; matériau souple de type cable-gaine électrique (gris)	MET / R9HA	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
031	P31 / R+4 gauche / Revêtement souple + colle + enduit plâtre sur mur	Matériau souple (gris) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) en traces	MET / R9HA	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
032	P32 / R+4 gauche / Enduit plâtre au plafond	Matériau de type système d'enduit peinture (gris) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau semi-dur (gris)	MET / R9HA	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / R9HA	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
033	P33 / R+4 gauche / Câble électrique ancien en tissu	Matériau souple (fibreux) (beige) ; matériau souple de type cable-gaine électrique (gris)	MET / R9HA	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
034	P34 / R+4 gauche / Colle de carrelage + joint + chape	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / R9HA	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / MR8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
035	P35 / R+4 gauche / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau de type système d'enduit peinture (blanc)	MET / MR8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type joint ciment (blanc)	MET / MR8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 22 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078875-01

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
036	P36 / R+4 gauche / Colle de plinthe	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / MR8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
037	P37 / R+4 gauche / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / MR8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type joint ciment (bleu)	MET / MR8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
038	P38 / R+3 gauche / Colle e faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / MR8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
039	P39 / R+3 gauche / Colle e faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc)	MET / R9HA	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
040	P40 / R+3 gauche / Colle de carrelage + joint	Matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur (beige)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
041	P41 / R+3 gauche / Sous couche fibreuse sous lino	Matériau souple (fibveux) (vert) ; matériau semi-dur (blanc)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
042	P42 / R+3 gauche / Colle de carrelage + joint	Matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
043	P43 / R+3 gauche / Colle de plinthe en carrelage + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur (beige)	MET / R9HA	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 22 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078875-01

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
044	P44 / R+3 gauche / Peinture + toile de verre + enduit plâtre sur mur	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / R9HA	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / R9HA	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
045	P45 / R+3 gauche / Peinture + enduit plâtre au plafond	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau souple (fibreuse) (blanc) ; matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / R9HA	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / R9HA	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
046	P46 / R+3 gauche / Joint mastic sur huisserie fenêtre	Matériau semi-dur (orange) ; matériau souple de type joint (blanc)	MET / R9HA	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
047	P47 / R+2 gauche / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige)	MET / R9HA	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur (blanc)	MET / R9HA	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
048	P48 / R+2 gauche / Joint mastic vitrier sur porte vitrée bois	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type mastic (beige) ; matériau de type colle (jaune)	MET / R9HA	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078875-01

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
049	P49 / R+2 gauche / Plot de colle des doublages	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / R9HA	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / R9HA	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (rose)	MET / R9HA	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
050	P50 / R+2 gauche / Peinture + enduit plâtre sur mur	Matériau de type système d'enduit peinture (rose) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) en traces	MET / D8NW	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / D8NW	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
051	P51 / R+2 gauche / Mortier de montage mur brique	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / D8NW	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces ; matériau dur de type brique (orange)	MET / D8NW	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
052	P52 / R+2 gauche / Dalle polystyrène + colle	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau de type polystyrène (blanc) ; matériau souple (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	MET / D8NW	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	MOLP / Y9NI	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
053	P53 / R+2 gauche / Joint mstic jaune fenêtre bois double vitrage	Matériau souple de type mastic (collant) (beige) + (noir) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (beige)	MET / D8NW	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 22 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078875-01

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
054	P54 / R+2 gauche / Colle de carrelage + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET / D8NW	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
055	P55 / R+2 gauche / Colle de plinthe en carrelage + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / D8NW	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
056	P56 / R+2 gauche / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige)	MET / D8NW	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
057	P57 / R+2 gauche / Colle de carrelage + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur (granulaire) (blanc)	MET / D8NW	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
058	P58 / R+2 gauche / Colle de carrelage ancien sous P57	Matériau dur de type carrelage, faïence (noir) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / D8NW	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
059	P59 / R+2 gauche / Plaque anti vibratile sous évier inox	Matériau souple (fibreux) (bitumineux) (noir)	MET / BO2V	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
060	P60 / R+2 gauche / Colle de carrelage ancien	Matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / BO2V	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / BO2V	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 22 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078875-01

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
061	P61 / R+2 gauche / Colle de plinthe en carrelage + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur de type ciment (gris) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / BO2V	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / BO2V	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
062	P62 / R+2 gauche / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau souple (transparent) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau de type système d'enduit peinture (vert)	MET / BO2V	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
063	P63 / R+2 gauche / Peinture + enduit plâtre sur mur	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / BO2V	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / BO2V	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
064	P64 / R+1 gauche / Colle de mosaïque verte sur mur	Matériau dur de type carrelage, faïence (vert) ; matériau de type peinture (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige)	MET / BO2V	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
065 (2)	P65 / R+1 gauche / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau de type peinture (beige)	MET / BO2V	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
066	P66 / R+1 gauche / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type joint ciment (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur (blanc) en traces ; matériau semi-dur (gris) en traces	MET / BO2V	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078875-01

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
067	P67 / R+1 gauche / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (rose) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / BO2V	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / BO2V	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
068	P68 / R+1 gauche / Peinture + toile de verre + enduit plâtre sur mur	Matériau fibreux de type isolant (rose) ; matériau de type peinture (vert) ; matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / BO2V	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / BO2V	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
069	P69 / R+1 gauche / Peinture + enduit plâtre sous face escalier	Matériau de type système d'enduit peinture (fibreux) (gris)	MET / BO2V	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / BO2V	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
070	P70 / RDC gauche / Revêtement granuleux + papier + colle + enduit plâtre sur mur	Matériau souple (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc) ; matériau de type système d'enduit peinture (blanc)	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc)	MOLP / BV5E	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
071	P71 / RDC gauche / Moquette + sous couche bitumineuse + colle sur parquet	Matériau souple fibreux de type moquette (gris) ; matériau semi-dur (noir) ; matériau de type maillage de fibres (beige)	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
072	P72 / RDC gauche / Colle de carrelage + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau de type peinture (vert) en traces ; matériau souple (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc)	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées




La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 22 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078875-01

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
073	P73 / RDC gauche / Colle de faïence murale + joint	Matériau de type peinture (rose) ; matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau souple (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc)	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
074	P74 / RDC gauche / Colle de plinthe en carrelage + joint	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau de type peinture (beige)	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
075	P75 / RDC gauche / Dalle de sol + colle jaune sur carrelage	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	MET / FF2S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	 Fibres d'amiante de type chrysotile
		Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris) en traces ; matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (beige)(i)	MET / FF2S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	 Fibres d'amiante de type chrysotile
076	P76 / RDC gauche / Colle de carrelage	Matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
077	P77 / RDC gauche / Joint mastic sur porte vitrée	Matériau de type peinture (marron) ; matériau semi-dur de type mastic (beige)	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
078	P78 / R-1 gauche / Enduit de rebouchage ciment	Matériau dur de type ciment (gris)	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
079	P79 / R-1 gauche / Enduit de rebouchage plâtre	Matériau semi-dur de type plâtre (beige) ; matériau semi-dur (gris) en traces	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
080	P80 / Comble gauche / Conduit en amiante ciment	Matériau dur fibreux de type fibres-ciment (gris)	MOLP / BV5E	2 / 2	-	 Fibres d'amiante de type chrysotile

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 22 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078875-01

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
081	P81 / Comble gauche / Ancienne goulotte électrique type "berghman"	Matériau de type aluminium (gris) ; matériau souple de type câble-gaine électrique (fibreuse) (noir) ; matériau semi-dur (gris) (gris)	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
082	P82 / R-1 gauche / Joint mastic sur porte vitrée	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type mastic (beige) ; matériau semi-dur (gris) ; matériau semi-dur (blanc)	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
083	P83 / R+4 droit / Colle de plinthe en carrelage + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur (blanc)	MET / KPU7	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
084	P84 / R+4 droit / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau de type peinture (vert) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / KPU7	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
085	P85 / R+4 droit / Colle de carrelage	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur (gris)	MET / KPU7	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
086	P86 / R+4 droit / Papier peint + enduit plâtre sur mur	Matériau fibreux de type papier peint (beige)	MET / KPU7	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (beige) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau de type peinture (bleu) en traces	MET / KPU7	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (beige)	MOLP / BV5E	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées

N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078875-01

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
087	P87 / R+4 droit / Peinture + enduit plâtre au plafond	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (fibreuse) (blanc) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / KPU7	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
088	P88 / R+4 droit / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau souple (blanc) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige)	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
089	P89 / R+4 droit / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau de type système d'enduit peinture (vert) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
090	P90 / R+4 droit / Colle de carrelage + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type joint ciment (gris)	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
091	P91 / R+4 droit / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
092	P92 / Comble droit / Joint mastic sur lucarne	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type mastic (beige) ; matériau semi-dur (gris)	MET / XVNS	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
093	P93 / R+3 gauche / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau semi-dur (blanc)	MET / MR8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 22 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078875-01

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
094	P94 / R+3 gauche / Colle de plinthe en carrelage + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur (blanc) ; matériau semi-dur (gris) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / MR8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / MR8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
095	P95 / R+3 gauche / Colle de carrelage + joint	Matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur (gris)	MET / XVN5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
096	P96 / R+3 gauche / Colle de carrelage + joint sous P95	Matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / MR8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / MR8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
097	P97 / R+3 gauche / Dalle de sol + colle	Matériau semi-dur de type revêtement de sol (collant) (gris) ; matériau semi-dur (gris) en traces	MET / MR8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
098	P98 / R+3 gauche / Enduit plâtre sur mur	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / MR8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / MR8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
099	P99 / R+3 gauche / Enduit plâtre + enduit ciment sur mur	Matériau de type système d'enduit peinture (gris) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau semi-dur (gris)	MET / MR8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / MR8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 22 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078875-01

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
100	P100 / R+3 gauche / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (bleu) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau de type peinture (bleu)	MET / SGC9	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
101	P101 / R+3 gauche / Joint mastic menuiserie extérieure	Matériau semi-dur de type mastic (beige) ; matériau (marron)	MET / SGC9	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
102	P102 / R+3 gauche / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
103	P103 / R+3 gauche / Colle de faïence murale + joint sous P102	Matériau de type colle (transparent) ; matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (beige)	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
104 (3)	P104 / R+3 gauche / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau dur de type joint ciment (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (fibreuse) (blanc) ; matériau de type peinture (beige)	MOLP / LHS2	2 / 2	-	 Fibres d'amiante de type chrysotile
105	P105 / R+2 droit / Dalle de sol souple + colle + ragréage	Matériau souple de type dalle de sol (beige)	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
106 (4)	P106 / R+2 droit / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (rose) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) en traces	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 22 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078875-01

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
107	P107 / R+2 droit / Joint mastic de menuiserie extérieure	Matériau souple de type mastic (collant) (jaune) ; matériau (noir)	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
108	P108 / RDC droit / Colle de carrelage + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) ; matériau de type peinture (jaune)	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
109	P109 / RDC droit / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (jaune) ; matériau dur de type joint ciment (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / X2DG	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
110	P110 / RDC droit / Colle de plinthe en carrelage + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau de type peinture (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
111	P111 / RDC droit / Colle de carrelage	Matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur (beige)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
112 (5)	P112 / RDC droit / Plot de colle des doublages	Matériau de type polystyrène (blanc) en traces ; matériau semi-dur (blanc)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
113	P113 / RDC droit / Enduit sur appui de fenêtre	Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur (gris) ; matériau de type peinture (marron) en traces	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
114	P114 / RDC droit / Peinture + enduit façade	Matériau de type peinture (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 22 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078875-01

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
115	P115 / Bâtiment 2 RDC / Joint mastic de menuiserie extérieure	Matériau de type peinture (noir) ; matériau semi-dur de type mastic (marron) ; matériau semi-dur (gris) en traces	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
116 (6)	P116 / Bâtiment 2 RDC / Revêtement type pax alu	Matériau souple (fibreuse) (bitumineux) (noir) ; matériau semi-dur (gris) en traces	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
117 (7)	P117 / R-1 droit / Tresse blanche autour conduit	Matériau fibreux de type isolant (blanc)	MOLP / XA4P	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
118	P118 / Façade / Enduit sur modénature	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
119	P119 / Façade / Colle de marbre en façade	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
120	P120 / Façade / Enduit type crépi sur façade	Matériau de type peinture (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
121	P121 / Façade / Joint mastic sur vitrage en imposte de porte	Matériau de type système d'enduit peinture (marron) ; matériau semi-dur de type mastic (beige) ; matériau semi-dur (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
122	P122 / RDC droit / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (beige)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 22 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078875-01

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
123	P123 / RDC droit / Colle de carrelage + ragréage	Matériau dur de type carrelage, faïence (orange) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur (marron) ; matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur (beige)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type joint ciment (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
124	P124 / RDC droit / Colle de faïence murale + joint	Matériau semi-dur (marron) ; matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur (beige) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (beige)	MET / RU8H	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (beige)	MOLP / XA4P	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
125	P125 / RDC droit / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (vert)	MET / RU8H	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (vert)	MOLP / XA4P	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
126	P126 / RDC droit / Colle + ragréage sous parquet flottant	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (rose) ; matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau semi-dur (beige)	MET / RU8H	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
127	P127 / RDC droit / Peinture + enduit plâtre sur mur	Matériau de type système d'enduit peinture (gris) ; matériau fibreux de type papier peint (orange)	MET / RU8H	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type peinture (vert) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / RU8H	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / RU8H	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 22 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078875-01

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
128	P128 / RDC droit / Colle de plinthe en carrelage + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau souple (blanc) ; matériau (noir) en traces ; matériau semi-dur (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	MET / RU8H	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	MOLP / XA4P	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
129	P129 / RDC droit / Plaque anti vibratile sous évier inox	Matériau souple bitumineux (noir)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
130	P130 / RDC gauche / Moquette + colle	Matériau souple fibreux de type moquette (gris) ; matériau semi-dur (beige) ; matériau de type maillage de fibres (blanc)	MET / XVN5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
131	P131 / RDC gauche / Colle de carrelage sous P130	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / XVN5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
132	P132 / RDC gauche / Moquette + colle sur carrelage	Matériau souple fibreux de type moquette (marron) ; matériau semi-dur (bitumineux) (noir) ; matériau de type maillage de fibres (beige)	MET / XVN5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
133	P133 / R+1 gauche / Colle de faïence murale plan de travail	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc)	MET / XVN5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
134	P134 / R+1 gauche / Colle de faïence murale sur crédence	Matériau de type peinture (gris) ; matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron)	MET / D8NW	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
135	P135 / R+1 gauche / Colle de faïence murale sous P134	Matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau souple (beige) ; matériau semi-dur (gris) + (noir)	MET / D8NW	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 22 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078875-01

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
136	P136 / R+1 gauche / Enduit sur appui de fenêtre	Matériau de type peinture (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / D8NW	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / D8NW	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
137	P137 / R+1 gauche / Mastic vitrier sur porte	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type mastic (beige)	MET / D8NW	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
138	P138 / R+1 gauche / Peinture + enduit plâtre allège fenêtre	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / D8NW	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / D8NW	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
139	P139 / R+1 gauche / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET / D8NW	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
140	P140 / R+1 gauche / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur fibreux de type fibres-ciment (beige) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (beige)	MET / D8NW	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (beige)	MOLP / Y6K3	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées

N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078875-01

Observation(s) échantillon(s)

- (1) Un matériau de type colle (transparent) est présent dans l'échantillon, en quantités trop faibles pour effectuer une analyse représentative de ce matériau.
- (2) Un matériau (noir); matériau souple (transparent) est présent dans l'échantillon, en quantités trop faibles pour effectuer une analyse représentative de ce matériau.
- (3) Les fibres d'amiante ont été détectées dans le matériau dur de type ciment-colle (fibreuse) (blanc). Les autres matériaux décrits simultanément ne peuvent pas être séparés et analysés séparément, en conséquence, en raison du risque d'intercontamination, le résultat d'analyse est rendu sur l'ensemble de la couche.
- (4) Un matériau de type peinture (gris) est présent dans l'échantillon, en quantités trop faibles pour effectuer une analyse représentative de ce matériau.
- (5) Un matériau semi-dur (gris) est présent dans l'échantillon, en quantités trop faibles pour effectuer une analyse représentative de ce matériau.
- (6) L'échantillon contient un matériau métallique. Le métal est un matériau qui, par nature, ne contient pas d'amiante.
- (7) Un matériau (noir) est présent dans l'échantillon, en quantités trop faibles pour effectuer une analyse représentative de ce matériau.

Observation(s) couche(s)

- (i) La teneur en fibres d'amiante détectée est proche de la limite de détection. Plusieurs prises d'essais ont été réalisées et ont permis de confirmer cette teneur.

Méthodes d'analyses employées pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

MOLP: Détermination Fibres d'amiante. Détection et identification par Microscopie Optique à Lumière Polarisée (MOLP) réalisée à partir du Guide HSG 248 de 2021 - annexe 2

MET: Détermination Fibres d'amiante. Traitement par calcination et/ou attaque acide. Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission équipée d'un Analyseur en dispersion d'énergie des rayons X (META) réalisée à partir de la norme : NFX 43-050 : Juillet 2021, P-PS-SOP3368 : version 7

Notes :

1 : Les informations de traçabilité sont disponibles sur demande. Il est à noter que ce rapport en français est une copie de la version originale du rapport en langue portugaise et stockée en interne par le laboratoire. - 2 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire sépare l'échantillon transmis par le demandeur pour une analyse par composant. Des composants décrits simultanément dans une même prise d'essai n'ont pas pu être séparés pour l'analyse. - 3 : Le présent rapport ne mentionne que les analyses conclusives. Toutefois, conformément à son offre et à l'arrêté du 1er octobre 2019, le laboratoire met en œuvre les deux techniques MOLP et META sur tous les échantillons massifs. La mention sur le rapport d'une technique d'analyse par MET indique que les échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif. - 4 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et/ou en MET) est de 0.1% en masse. - 5 : "Fibres d'amiante non détectées" au MOLP, signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante optiquement observable. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2 µm. "Fibres d'amiante non détectées" au MET signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante. - 6 : La portée d'accréditation du laboratoire est référencée sous le n° L0705-1 et est disponible sur <http://www.ipac.pt/>. - 7 : La liste des méthodes avec accréditations flexibles intermédiaires peut être consultée sur <https://www.eurofins.pt/ambiente/eurofins-lab-environment-testing-portugal/laboratório-de-análise-de-amianto/qualidade/>. - 8 : Le prélèvement relève de la responsabilité du client. - 9 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18). - 10 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérément ajouté dans les matériaux et produits manufacturés.

Validé et approuvé par :

Flávia
Ferreira

Flávia Ferreira
Technicien de laboratoire

ATERRA
Monsieur Sylvain Dupeuble
rue aux Reliques ,30
77410 ANNET-SUR-MARNE

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX



N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-083260-01

Date d'émission de rapport : 14/10/2022 17:55

Référence dossier Client: MBA - C22012301 - Bât 1-2 - 52 Avenue Maurice Bertreaux 78500 Sartrouville

Référence dossier N° : 22UV068793

Référence laboratoire N° : 22EK088692

Reçu par MyEasyLab le : 13/10/2022 18:39

Reçu par le laboratoire le : 13/10/2022

Date d'analyse : 14/10/2022

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	P141 / R+4 gauche cuisine / Dalle de sol + colle + ragréage	Matériau semi-dur de type dalle de sol (beige) (clair) ; matériau de type colle (jaune)	MET / YES6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
		Matériau semi-dur de type dalle de sol (rose) ; matériau de type colle (jaune)	MET / YES6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
002	P142 / RDC gauche / Colle + ragréage sous moquette + colle carrelage	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type carrelage, faïence (gris) (foncé) ; matériau souple (fibreuse) (beige) ; matériau semi-dur (rose) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
003	P143 / RDC gauche / Plaque anti vibratile sur intérieur porte de placard de type "Kazed"	Matériau souple (collant) (noir) ; matériau souple bitumineux (noir)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
004	P144 / RDC gauche circulation entrée / Ragréage sous dalle de sol	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 2 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-083260-01

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
005	P145 / RDC droit / Ragréage sous lino	Matériau semi-dur de type ragréage (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
006	P146 / R+1 droit cuisine / Colle de carrelage + joint	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
007	P147 / R+1 droit salle de bain / Colle de faïence murale + joint	Matériau dur de type ciment-colle (blanc)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
008	P148 / R+3 droit / Colle de faïence murale + joint (contre prélèvement P104)	Matériau dur de type ciment-colle (blanc)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

MET: Détermination Fibres d'amiante. Traitement par calcination et/ou attaque acide. Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission équipée d'un Analyseur en dispersion d'énergie des rayons X (META) réalisée à partir de la norme : NFX 43-050 : Juillet 2021, P-PS-SOP3368 : version 7

Notes :

1 : Les informations de traçabilité sont disponibles sur demande. Il est à noter que ce rapport en français est une copie de la version originale du rapport en langue portugaise et stockée en interne par le laboratoire. - 2 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire sépare l'échantillon transmis par le demandeur pour une analyse par composant. Des composants décrits simultanément dans une même prise d'essai n'ont pas pu être séparés pour l'analyse. - 3 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et /ou en MET) est de 0.1% en masse. - 4 : "Fibres d'amiante non détectées" au MOLP, signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante optiquement observable. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2 µm. "Fibres d'amiante non détectées" au MET signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante. - 5 : La portée d'accréditation du laboratoire est référencée sous le n° L0705-1 et est disponible sur <http://www.ipac.pt/>. - 6 : La liste des méthodes avec accréditations flexibles intermédiaires peut être consultée sur <https://www.eurofins.pt/ambiente/eurofins-lab-environment-testing-portugal/laboratório-de-análise-de-amianto/qualidade/>. - 7 : Le prélèvement relève de la responsabilité du client. - 8 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18). - 9 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérément ajouté dans les matériaux et produits manufacturés.

Validé et approuvé par :

Catarina Nunes

Catarina Nunes
Chef d'équipe

ATERRA
Monsieur Sylvain Dupeuble
rue aux Reliques ,30
77410 ANNET-SUR-MARNE

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX



N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078539-01

Date d'émission de rapport : 28/09/2022 14:25

Référence dossier Client: MRO - C22012301 - Bât 1-2 - 52 Avenue Maurice Bertreaux 78500 Sartrouville

Référence dossier N° : 22UV064585

Reçu par MyEasyLab le : 27/09/2022 15:11

Référence laboratoire N° : 22EK082882

Reçu par le laboratoire le : 27/09/2022

Date d'analyse : 27/09/2022

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001 (1)	E1 / Trottoir / Enrobé	Prise d'essai n°1 : matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) (granulats) (marron)	MOLP / WE8L	2 / 2	-	Analyse réalisée non conclusive
		Prise d'essai n°1 : matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) (granulats) (marron)	MET / F9F7	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Prise d'essai n°2 : matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) (granulats) (marron)	MOLP / WE8L	2 / 2	-	Analyse réalisée non conclusive
		Prise d'essai n°2 : matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) (granulats) (marron)	MET / F9F7	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Prise d'essai n°3 : matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) (granulats) (marron)	MOLP / WE8L	2 / 2	-	Analyse réalisée non conclusive
		Prise d'essai n°3 : matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) (granulats) (marron)	MET / F9F7	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) (liant hydrocarboné) (noir)	MET / F9F7	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 2 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078539-01

Observation(s) échantillon(s)

- (1) L'échantillon analysé provient d'une seule et même couche d'enrobés (information fournie par le demandeur). Le laboratoire a effectué les analyses sur la base de ces informations. Le laboratoire se dégage de toute responsabilité en cas d'hétérogénéité des échantillons.

Méthodes d'analyses employées pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

MOLP: Détermination Fibres d'amiante. Détection et identification par Microscopie Optique à Lumière Polarisée (MOLP) réalisée à partir du Guide HSG 248 de 2021 - annexe 2, P-MO-SOP5412 : version 4

MET: Détermination Fibres d'amiante. Traitement par calcination et/ou attaque acide. Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission équipée d'un Analyseur en dispersion d'énergie des rayons X (META) réalisée à partir de la norme : NFX 43-050 : Juillet 2021, IMA 12 « Principes pétrographiques et de classification minéralogique », P-PS-SOP3368 : version 7

Notes :

1 : Les informations de traçabilité sont disponibles sur demande. Il est à noter que ce rapport en français est une copie de la version originale du rapport en langue portugaise et stockée en interne par le laboratoire. - 2 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire sépare l'échantillon transmis par le demandeur pour une analyse par composant. Des composants décrits simultanément dans une même prise d'essai n'ont pas pu être séparés pour l'analyse. - 3 : Le présent rapport mentionne les analyses conclusives et non conclusives. En effet, le laboratoire met en œuvre les deux techniques d'analyse MOLP et META sur tous les échantillons massifs conformément aux exigences indiquées dans l'arrêté du 1er octobre 2019.
Le « - » indiqué dans « Type de préparation » s'entend comme « Préparation avec traitement par calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement) » - 4 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et /ou en MET) est de 0.1% en masse. - 5 : "Fibres d'amiante non détectées" au MOLP, signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante optiquement observable. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2 µm. "Fibres d'amiante non détectées" au MET signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante. - 6 : La portée d'accréditation du laboratoire est référencée sous le n° L0705-1 et est disponible sur <http://www.ipac.pt/>. - 7 : La liste des méthodes avec accréditations flexibles intermédiaires peut être consultée sur <https://www.eurofins.pt/ambiente/eurofins-lab-environment-testing-portugal/laboratório-de-análise-de-amianto/qualidade/>. - 8 : Le prélèvement relève de la responsabilité du client. - 9 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18). - 10 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 3 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante naturellement présent dans les matériaux et produits manufacturés. Il respecte également le cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérément ajouté dans les matériaux et produits manufacturés. - 11 : En application de l'annexe I de l'arrêté du 1er octobre 2019, si au moins l'une des préparations met en évidence la présence d'amiante, il est conclu à la détection d'amiante sur l'échantillon. Sinon, il est conclu à la non détection de fibre d'amiante

Validé et approuvé par :

Flávia
Ferreira

Flávia Ferreira
Technicien de laboratoire