

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

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

REFERENCES DE LA MISSION

Numéro de dossier : MA2310177219

Date d'intervention : 19/10/2023

DONNEUR D'ORDRE

HABITAT 77 OPH DE SEINE ET MARNE - LERUSTE LAURE

77002 MELUN

EXPERT



DA MOTA GOMES telmo

06 02 59 05 48

Certification n° : C004-SE07-2019

Décernée par : WE CERT

PROPRIETAIRE

HABITAT 77 OPH DE SEINE ET MARNE

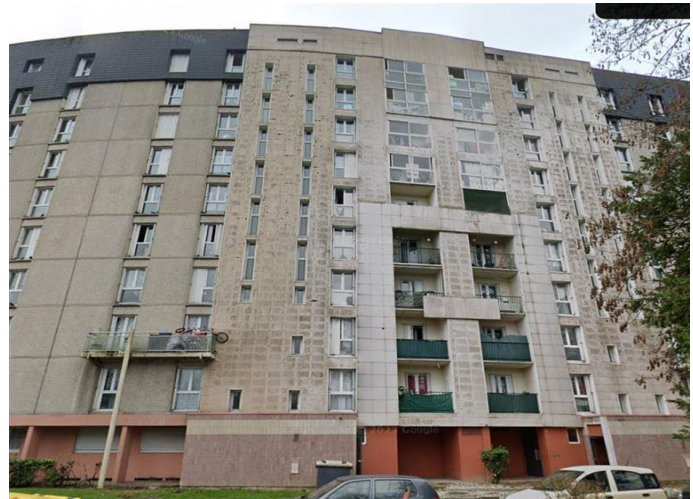
10 Avenue Charles Péguy

77000 Melun

LIEU D'INTERVENTION

11 Boulevard François-René de Chateaubriand (52lag0602)
77000 Melun

Lot numéro 52lag0602,



Par : DA MOTA GOMES
telmo



TEXTES DE REFERENCES

Examen réalisé conformément à l'arrêté du 26 juin 2013 et à l'application du décret N°2017-899 du 9 mai 2017 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations et de la liste C de l'annexe 13-9 du code de la santé publique

PROGRAMME DE REPERAGE

Liste des matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante suivant la NFX 46-020 d'Aout 2017

Ainsi que le périmètre de démolition fourni par le donneur d'ordre le jour de la commande retranscrit au paragraphe 3 du présent rapport

Révision	Date	Objet
Version initiale	19/10/2023	Établissement du Dossier Technique

1. IDENTIFICATION DES PARTIES PRENANTES ET DES INTERVENANTS

PARTIES PRENANTES

PARTIE PRENANTE	SOCIETE	ADRESSE
Donneur d'ordre	LERUSTE	HABITAT 77 OPH DE SEINE ET MARNE - LERUSTE LAURE 77002 MELUN
Propriétaire	HABITAT 77 OPH DE SEINE ET MARNE	10 Avenue Charles Péguy 77000 Melun
Accompagnateur	Sans accompagnateur	

EXPERT


Nos experts passent une certification de personnes qui consiste à valider les compétences et de répondre aux obligations réglementaires.



NOM DE L'EXPERT	ORGANISME DE CERTIFICATION	NUMERO DE CERTIFICATION	DATE D'OBTENTION DE LA CERTIFICATION	DATE DE VALIDITE DE LA CERTIFICATION
DA MOTA GOMES telmo	WE CERT	C004-SE07-2019	13/07/2019	12/07/2024

ASSURANCE DU DIAGNOSTIQUEUR

Le contrat d'assurance "Responsabilité des diagnostiqueurs immobiliers" permet de satisfaire à l'obligation d'assurance de responsabilité civile professionnelle instituée par l'article R271-2 du Code de la Construction et de l'Habitation relatif aux conditions d'établissement du dossier de diagnostic technique (DDT)

COMPAGNIE	NUMERO DE POLICE	DATE DE VALIDITE
 Axa	3912280604	01/01/2024

LABORATOIRE

Adx groupe passe par un laboratoire privé afin de garantir l'indépendance et la neutralité d'Adx groupe



LABORATOIRE	N° ACCREDITATION COFRAC	ADRESSE
MYEASLAB	50503704400706	Parc Heliopolis - 1103 Ave Jacques Cartier - CS40392 44800 SAINT-HERBLAIN

> SOMMAIRE

1.	IDENTIFICATION DES PARTIES PRENANTES ET DES INTERVENANTS	2
2.	RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES ET OBSERVATIONS	4
3.	DESCRIPTIF DES TRAVAUX ET PROGRAMME DE REPERAGE SUR LESQUELS PORTENT LES INVESTIGATIONS	5
4.	CONCLUSIONS DU REPERAGE	7
5.	QUANTIFICATION DES MATERIAUX AMIANTES	7
6.	CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE	13
7.	DESCRIPTION DES INVESTIGATIONS REALISEES	15
8.	RAPPORTS D'ANALYSES	39
9.	ANNEXE/ ATTESTATION D'ASSURANCE/ CERTIFICATION	46

AdxGroupe c'est aussi des professionnels pour vous accompagner sur vos projets dans :

BÂTIMENT



IMMOBILIER



ENVIRONNEMENT



INDUSTRIE



NUMÉRISATION ET GESTION DES DONNÉES



FORMATION



2. RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES ET OBSERVATIONS

Adresse du bien :

11 Boulevard François-René de Chateaubriand (521ag0602)
77000 Melun

Numéro de mission :

9 MA231017721

Références cadastrales :

Numéro de lot : Bat. N/A, cage :AG; Etage 6; Porte
1162, Lot numéro 521ag0602

Référence client : NC

Visite effectuée le : 19/10/2023

<u>Documents demandés</u>	<u>Documents remis</u>
Plan/Croquis du bâtiment	Non
Autres documents relatif à la construction (permis de construire, historique des travaux, etc.)	Non
Présence d'une Assistance à Maitrise d'Ouvrage sur le dossier	Non
Présence d'une Assistance à Maitrise d'Ouvrage Amiante sur le dossier	Non
Autres documents relatifs à la construction (permis de construire, historique des travaux, etc.)	Non

Observations :

Néant

3. DESCRIPTIF DES TRAVAUX ET PROGRAMME DE REPERAGE SUR LESQUELS PORTENT LES INVESTIGATIONS

Locaux ou parties de locaux concernés par les travaux :

6ème étage PORTE 1162 : Entrée, Séjour, Dégagement, Chambre 1, WC, Debarras, Chambre 2, Salle de bains, Cuisine

Définition du périmètre et du programme de repérage :

Niveau	Pièce	Zone
6ème étage PORTE 1162	Entrée	Mur de refend
	Séjour	Mur de refend
	Dégagement	Mur de refend
	Chambre 1	Mur de refend
	WC	Mur de refend
	Debarras	Mur de refend
	Chambre 2	Mur de refend
	Salle de bains	Mur de refend
	Cuisine	Mur de refend
	Entrée	Cloison
	Séjour	Cloison
	Dégagement	Cloison
	Chambre 1	Cloison
	WC	Cloison
	Debarras	Cloison
	Chambre 2	Cloison
	Salle de bains	Cloison
	Cuisine	Cloison
	Séjour	Mur donnant sur extérieur
	Chambre 1	Mur donnant sur extérieur
	Chambre 2	Mur donnant sur extérieur
	Cuisine	Mur donnant sur extérieur
	Entrée	Boiseries
	Séjour	Boiseries
	Dégagement	Boiseries
	Chambre 1	Boiseries
	WC	Boiseries
	Debarras	Boiseries
	Chambre 2	Boiseries
	Salle de bains	Boiseries
	Cuisine	Boiseries
	Salle de bains	Plinthes
	Cuisine	Plinthes
WC	Plinthes	
6ème étage PORTE 1162	Salle de bains	Mur B; Mur C
	Cuisine	Mur C; Mur D; Mur E
	Entrée	Plafond
	Séjour	Plafond
	Dégagement	Plafond
	Chambre 1	Plafond
	WC	Plafond
	Debarras	Plafond
	Chambre 2	Plafond
	Salle de bains	Plafond
	Cuisine	Plafond
	Entrée	Sol
	Séjour	Sol
	Dégagement	Sol
	Chambre 1	Sol

Niveau	Pièce	Zone
	Debarras	Sol
	Chambre 2	Sol
	WC	Sol
	Cuisine	Sol
Salle de bains	Salle de bains	Sol
6ème étage PORTE 1162	Cuisine	Conduit
	Cuisine	Sous évier

Descriptif des travaux :

Démolition du logement

Important:

Dans le cadre de cette mission, le donneur d'ordre doit communiquer à ADX Groupe un état descriptif exhaustif écrit des travaux projetés que nous avons décrit ci-dessus.

Si le descriptif ci-dessus venait à être manquant ou incomplet, aucune réclamation ne pourra être portée par le donneur d'ordre. En effet, ce rapport ne porte que sur la liste des locaux ou parties de locaux décrit ci-dessus exclusivement, tout autre local ou partie de local devra être considéré comme non visité et ne faisant pas partie du repérage.

Si des travaux supplémentaires au descriptif ci-dessus devaient être réalisés, des investigations complémentaires seraient à prévoir afin de compléter le présent repérage.

Liste des pièces non visités

Localisation	Description
Néant	-

Liste des locaux, parties de locaux, composants ou parties de composants n'ayant pas pu être inspectés dans le cadre d'un repérage réglementaire :

Localisation	Parties du local	Raison
Néant	-	

4. CONCLUSIONS DU REPERAGE

Dans le cadre de la mission décrite en tête de rapport, lorsqu'il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante, la nature de ces matériaux et produits ainsi que leur localisation sont décrites ci-après.

Dans le cas où des matériaux contenant de l'amiante ont été repérés, il convient de confier le désamiantage à une entreprise certifiée. Le repérage est conforme à la réglementation dans le cadre de cette mission. Toutefois, il n'est jamais possible d'être parfaitement exhaustif, dans la mesure où un sondage n'est représentatif qu'à l'endroit précis du support investigué. Il convient donc de rester toujours très vigilant lors des travaux quant à l'éventuelle mise à jour de matériaux suspects ce qui nécessitera un repérage complémentaire.

Tableau 1 – Synthèse des ZPSO Contenant de l'Amiante

ZPSO	Niveau	Localisation	Zone	Description du prélèvement réalisé	Surface indicative
ZPSO005	6ème étage PORTE 1162 -- WC	Salle de bains; Cuisine -- WC	Plinthes	Analyse : P009 - Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau de type système d'enduit peinture (bleu) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) (Présence d'amiante) Analyse : P010 - Phase 1 Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau de type système d'enduit peinture (bleu) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) (Présence d'amiante) - Phase 2 Matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) (Absence d'amiante)	30ml
ZPSO011	6ème étage PORTE 1162	Entrée; Séjour; Dégagement; Chambre 1; Debarras; Chambre 2	Sol	Analyse : P016 - Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris) (Présence d'amiante) - Phase 2 Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) (Présence d'amiante) Analyse : P017 - Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris) (Présence d'amiante) - Phase 2 Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) (Présence d'amiante)	50m2
ZPSO016	6ème étage PORTE 1162	Cuisine	Conduit		1U
ZPSO017	6ème étage PORTE 1162	Cuisine	Sous évier	Analyse : P020 - Matériau semi-dur (fibreuse) (bitumineux) (noir) (Présence d'amiante)	1U

5. QUANTIFICATION DES MATERIAUX AMIANTES

Afin de répondre à la réglementation et selon l'arrêté du l'Arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis, l'opérateur de repérage procède à l'estimation de la quantité de matériaux et produits contenant de l'amiante dans le cas où le donneur d'ordre prévoit le retrait des matériaux ou produits en question afin d'évaluer les quantités prévisibles de déchets amianté.

Des matériaux amiantés ont été repéré, Adx-groupe doit procéder à la quantification de ceux-ci, nous vous invitons à appeler votre chargé d'affaire dédié ou nos bureaux afin de prévoir une mission complémentaire.

	Planche de repérage des matériaux et produits amiantés
Affaire	MA2310177219
Opération	DA MOTA GOMES telmo
Site	11 Boulevard François-René de Chateaubriand (521ag0602)
	77000 Melun
Date de réalisation	30/10/2023
Matériaux et produits contenant de l'amiante	
	Surface amianté
	Linéaire / paroi amianté (type 1)
	Linéaire / paroi amianté (type 2)
	Conduit amianté
Sondages destructifs / Prélèvements	
	Prélèvement Positif
	Prélèvement négatif
	Sondage destructif
Types de murs	
	Mur Porteur
	Mur Cloison (type 1)
	Mur Cloison (type 2)
	Gaine technique
Éléments ou pièces non visités	
	Local non visitée
	Élément non visité

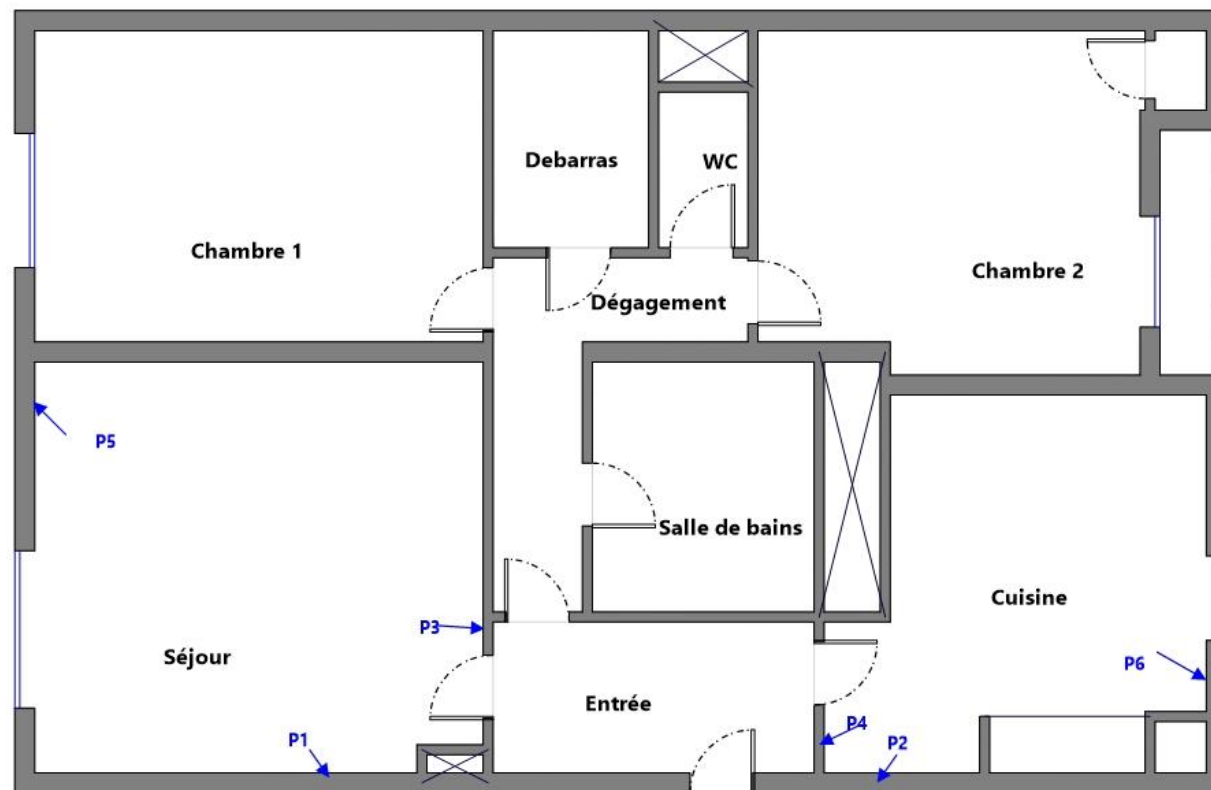


	Planche de repérage des matériaux et produits amiantés
Affaire	MA2310177219
Opération	DA MOTA GOMES telmo
Site	11 Boulevard François-René de Chateaubriand (521ag0602)
	77000 Melun
Date de réalisation	30/10/2023
Matériaux et produits contenant de l'amiante	
	Surface amianté
	Linéaire / paroi amianté (type 1)
	Linéaire / paroi amianté (type 2)
	Conduit amianté
Sondages destructifs / Prélèvements	
	Prélèvement Positif
	Prélèvement négatif
	Sondage destructif
Types de murs	
	Mur Porteur
	Mur Cloison (type 1)
	Mur Cloison (type 2)
	Gaine technique
Eléments ou pièces non visités	
	Local non visitée
	Elément non visité

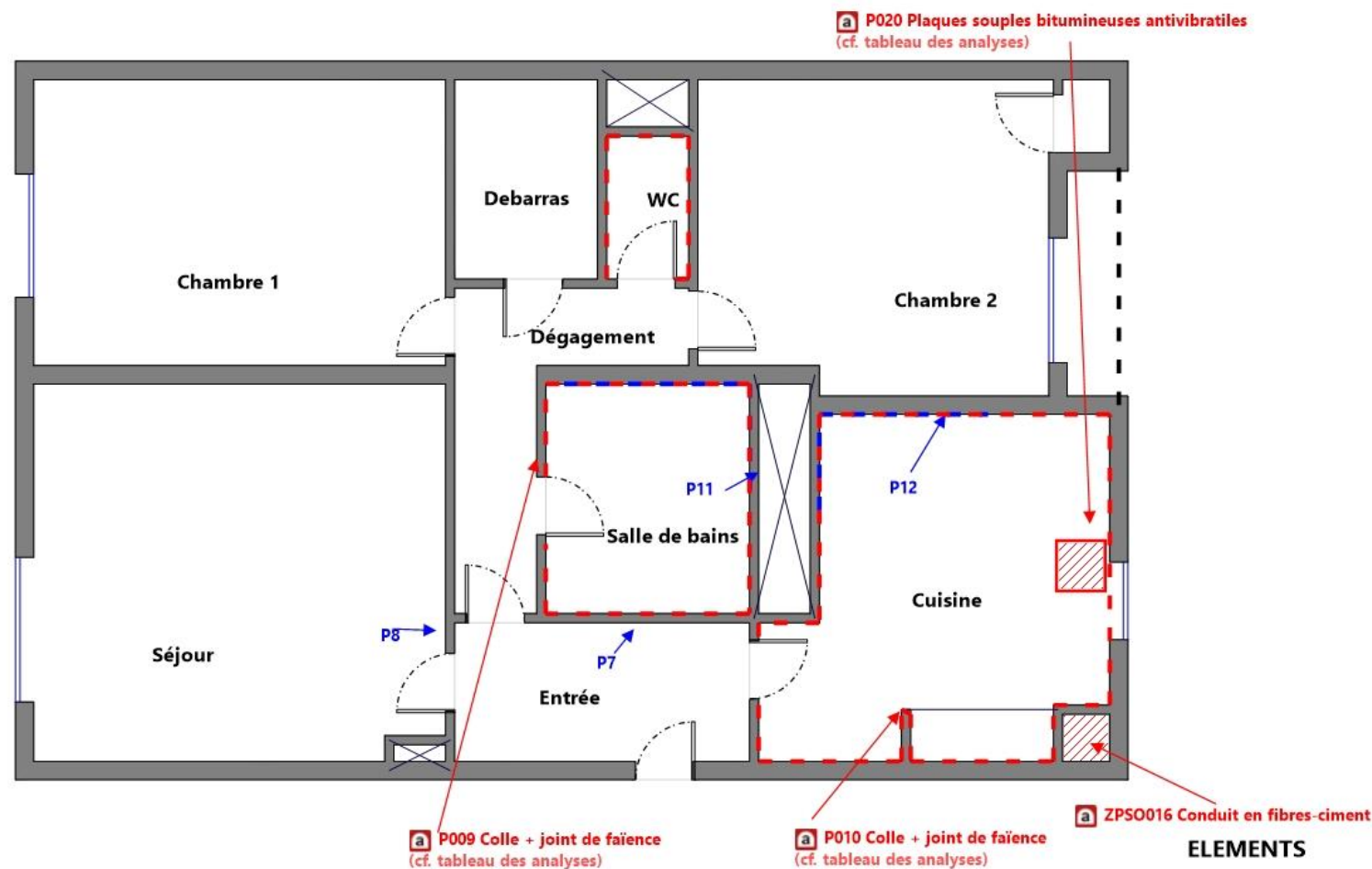
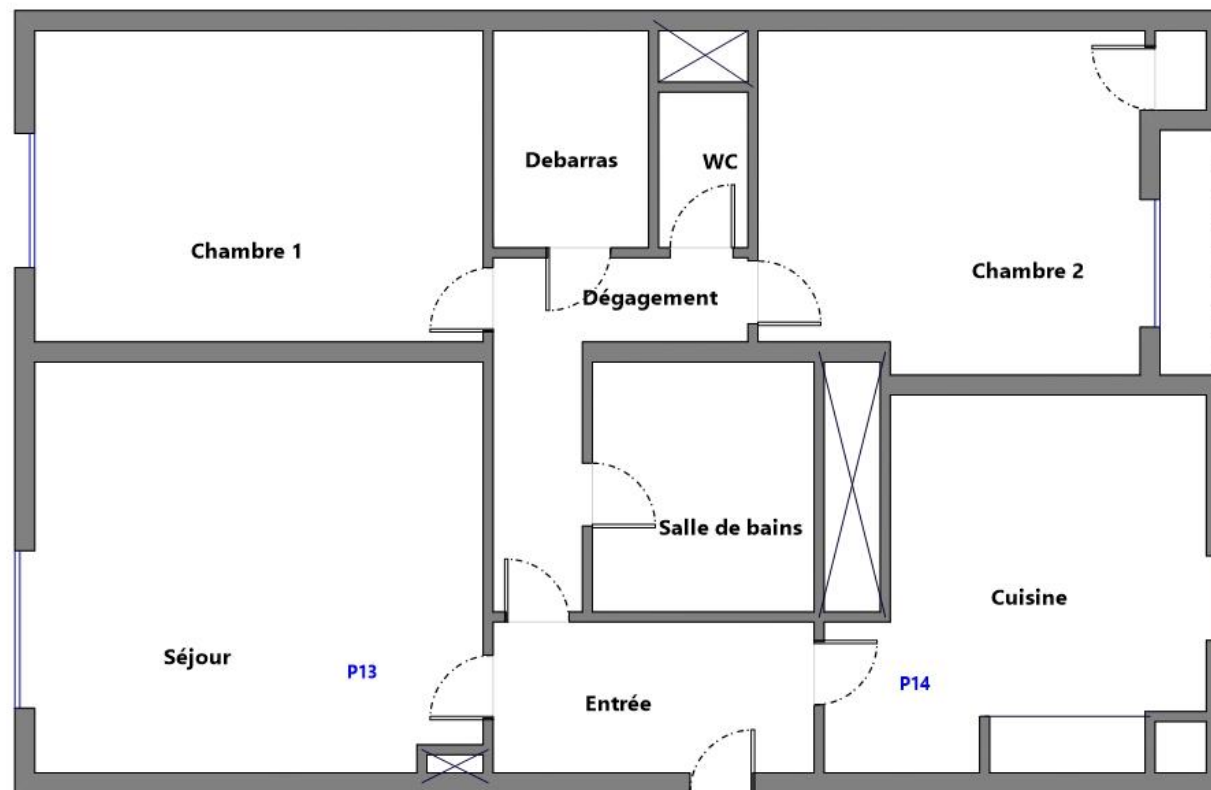
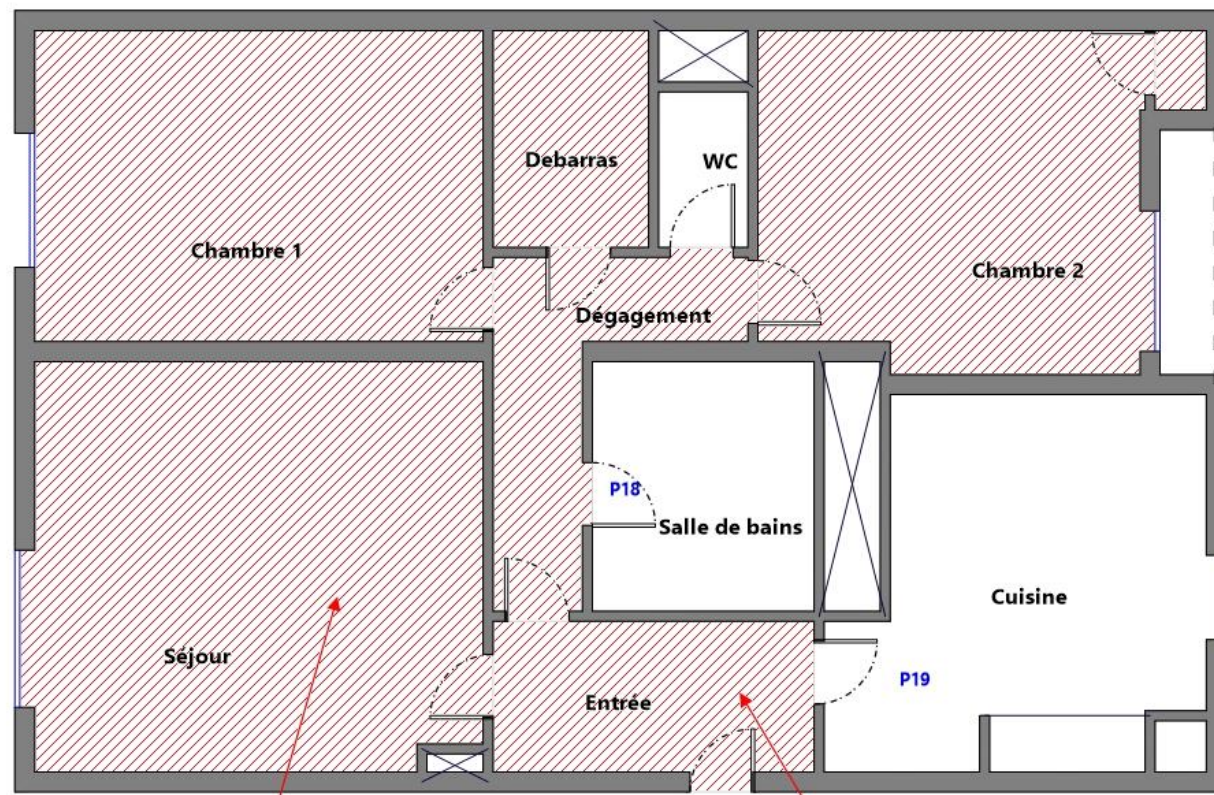


	Planche de repérage des matériaux et produits amiantés
Affaire	MA2310177219
Opération	DA MOTA GOMES telmo
Site	11 Boulevard François-René de Chateaubriand (521ag0602) 77000 Melun
Date de réalisation	30/10/2023
Matériaux et produits contenant de l'amiante	
	Surface amianté
	Linéaire / paroi amianté (type 1)
	Linéaire / paroi amianté (type 2)
	Conduit amianté
Sondages destructifs / Prélèvements	
	Px Prélèvement Positif
	Px Prélèvement négatif
	S Sondage destructif
Types de murs	
	Mur Porteur
	Mur Cloison (type 1)
	Mur Cloison (type 2)
	Gaine technique
Éléments ou pièces non visités	
	Local non visitée
	Élément non visité
	Planche de repérage des matériaux et produits amiantés



PLAFONDS

Affaire	MA2310177219
Opération	DA MOTA GOMES telmo
Site	11 Boulevard François-René de Chateaubriand (52lag0602)
	77000
	Melun
Date de réalisation	30/10/2023
Matériaux et produits contenant de l'amiante	
	Surface amianté
	Linéaire / paroi amianté (type 1)
	Linéaire / paroi amianté (type 2)
	Conduit amianté
Sondages destructifs / Prélèvements	
	Prélèvement Positif
	Prélèvement négatif
	Sondage destructif
Types de murs	
	Mur Porteur
	Mur Cloison (type 1)
	Mur Cloison (type 2)
	Gaine technique
Eléments ou pièces non visités	
	Local non visitée
	Elément non visité



a P017 Couche1: Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragréage
(cf. tableau des analyses)

a P016 Couche1: Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragréage
(cf. tableau des analyses)

SOLS

Tableau des analyses effectuées:

Prélèvement	Description Expert	Description laboratoire	Résultat Laboratoire
P001	<u>Identifiant:</u> ZPSO001 <u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché	- Phase 2 Matériau fibreux de type papier peint (beige) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P002	<u>Identifiant:</u> ZPSO001 <u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché	- Matériau de type système d'enduit peinture (bleu) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; Absence d'amiante	Absence d'amiante
P003	<u>Identifiant:</u> ZPSO002 <u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché	- Phase 2 Matériau fibreux de type papier peint (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P004	<u>Identifiant:</u> ZPSO002 <u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché	- Matériau de type peinture (bleu) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P005	<u>Identifiant:</u> ZPSO003 <u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché	- Phase 2 Matériau fibreux de type papier peint (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P006	<u>Identifiant:</u> ZPSO003 <u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché	- Matériau de type peinture (bleu) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P007	<u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...)	- Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (beige) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P008	<u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...)	- Matériau de type système d'enduit peinture (vert) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P009	<u>Identifiant:</u> ZPSO005 <u>Description:</u> Colle + joint de faïence	- Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau de type système d'enduit peinture (bleu) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) : Présence d'amiante	Présence d'amiante
P010	<u>Identifiant:</u> ZPSO005 <u>Description:</u> Colle + joint de faïence	- Phase 1 Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau de type système d'enduit peinture (bleu) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) Présence d'amiante - Phase 2 Matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) Absence d'amiante	Présence d'amiante
P011	<u>Identifiant:</u> ZPSO007 <u>Description:</u> Couche1: Colle + Couche2:	- Phase 2 Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau de type peinture (beige) ; matériau souple de type joint (blanc) ; matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P012	<u>Identifiant:</u> ZPSO008 <u>Description:</u> Colle + joint de faïence	- Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau de type système d'enduit peinture (bleu) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (beige) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P013	<u>Identifiant:</u> ZPSO009 <u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché	- Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P014	<u>Identifiant:</u> ZPSO009 <u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché	- Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P016	<u>Identifiant:</u> ZPSO011 <u>Description:</u> Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragréage	- Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris) Présence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) Présence d'amiante	Présence d'amiante
P017	<u>Identifiant:</u> ZPSO011 <u>Description:</u> Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragréage	- Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris) Présence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Présence d'amiante	Présence d'amiante
P018	<u>Identifiant:</u> ZPSO012 <u>Description:</u> Couche1: Colle de carrelage + Couche2: Joint de carrelage	- Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P019	<u>Identifiant:</u> ZPSO012 <u>Description:</u> Couche1: Colle de carrelage + Couche2: Joint de carrelage	- Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P020	<u>Identifiant:</u> ZPSO017 <u>Description:</u> Plaques souples bitumineuses antivibratiles	- Matériau semi-dur (fibreux) (bitumineux) (noir) : Présence d'amiante	Présence d'amiante

6. CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE

Programme de repérage :

Le programme de repérage de la mission décrite en tête du présent rapport est exhaustif et nécessite des sondages destructifs et/ou des démontages particuliers, de manière à suivre rigoureusement le périmètre de démolition définis avec le donneur d'ordre et l'annexe A de la norme NF X 46-020 d'Aout 2017 et la liste C de l'annexe 13-9 du code de la santé publique.

Lorsque, dans des cas très exceptionnels et justifiés certaines parties d'ouvrages ne sont pas accessibles avant que les travaux ne commencent, l'opérateur de repérage émet les réserves et préconise les investigations complémentaires qui devront être réalisées entre les différentes étapes des travaux.

Ne font pas partie du repérage :

- Les machineries en place (ascenseur / ventilation) (en service et nécessitant une habilitation particulière pour y pénétrer)
- Les locaux « Poste de Transformation » (en service et nécessitant une habilitation particulière pour y pénétrer)
- Les locaux ou parties de locaux n'ayant pu être inspectés et listés dans le tableau page précédente
- Les ouvrages et réseaux enterrés

Sondages :

Dans un premier temps, l'opérateur de repérage recherche et constate de visu la présence de matériaux et produits qui correspondent aux composants ou parties de composants listés sur l'annexe A de la norme NF X 46-020 d'Aout 2017 et la liste C de l'annexe 13-9 du code de la santé publique qui sont susceptibles de contenir de l'amiante. S'il a connaissance d'autres produits ou matériaux réputés contenir de l'amiante, il les repère également. L'inspection des ouvrages doit être exhaustive. Le repérage peut nécessiter des sondages destructifs ou des démontages particuliers. Notamment, il convient de procéder aux investigations suivantes :

- Les pléniums doivent être inspectés
- Les gaines techniques doivent être contrôlées
- Les cloisons démontables doivent être examinées (têtes, pieds et

joint de la cloison, réservations) ;

- Les éléments de façade, gaines maçonnées, joints de cloisons devront être sondés ou démontés s'il y a présomption de présence de matériaux contenant de l'amiante.

Lorsque, dans des cas très exceptionnels, qui doivent être justifiés, certaines parties d'ouvrages ne sont pas accessibles avant que la démolition / les travaux ne commence(nt), l'opérateur de repérage émet les réserves correspondantes et préconise les investigations complémentaires qui devront être réalisées entre les différentes étapes de la démolition/les travaux.

Chaque sondage est décrit dans la section 7 « Description des investigations réalisées ». Ils sont réalisés en partant de la surface du support jusqu'à l'élément structurel du bâtiment.

En respect de l'Annexe C de la norme NF X 46-020, les prélèvements réalisés dans le cadre du présent repérage concernent tout ou partie de l'épaisseur des matériaux.

Les mesures de prévention collective, le choix des équipements de protection individuelle et du matériel à utiliser sont issus de l'évaluation des risques réalisée préalablement à l'intervention, selon le mode opératoire d'ADX Groupe dans lequel est détaillée la méthodologie de prélèvements.

Établissement des zones présentant des similitudes d'ouvrage (ZPSO)

La recherche et la détermination des ZPSO est une démarche réalisée au cours de l'ensemble des étapes de la mission, dans le but final d'aboutir à l'identification et la localisation des ZPSO contenant ou non de l'amiante. Chaque ZPSO sera donc identifiée par un ouvrage de référence, choisi comme le plus représentatif des ouvrages similaires. Parmi les ouvrages composant l'immeuble bâti, l'opérateur de repérage prend en compte un certain nombre de critères pour déterminer chacun des ouvrages de référence

Le nombre de sondages à réaliser sera directement impacté par le caractère continu ou discontinu de la ZPSO.



Ecart, adjonction ou suppression par rapport à la norme NF X 46-020 :

Information relative aux conditions spécifiques du repérage, telles que les conditions d'inaccessibilité, l'impossibilité de réaliser un prélèvement destructif, etc. :

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

7. DESCRIPTION DES INVESTIGATIONS REALISEES

Descriptif des sondages et prélèvements effectués pour les ouvrages objet de la mission selon l'annexe A de la norme NFX 46 020 d'Aout 2017 et la liste C de l'annexe 13-9 du code de la santé publique

1 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités

Sans objet

2 - Parois verticales extérieures et Façades


Sans objet

3 - Parois verticales intérieures

ZPSO001 : Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché

Niveau : 6ème étage PORTE 1162

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Entrée	1	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P001, P002	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO001</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P001, réf. labo.: 23EK079210-001 MA2310177219/P002, réf. labo.: 23EK079210-002</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P001, P002</p>	Idem photo : P001; P002


Séjour	2	Mur de refend	Oui Séjour : Mur de refend	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO001 <u>Echantillon:</u> MA2310177219/P001, réf. labo.: 23EK079210-001 MA2310177219/P002, réf. labo.: 23EK079210-002 <u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P001 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 2 Matériau fibreux de type papier peint (beige) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Absence d'amiante</p>	
Dégagement	3	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P001, P002	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO001 <u>Echantillon:</u> MA2310177219/P001, réf. labo.: 23EK079210-001 MA2310177219/P002, réf. labo.: 23EK079210-002 <u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P001, P002</p>	Idem photo : P001; P002
Chambre 1	4	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P001, P002	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO001 <u>Echantillon:</u> MA2310177219/P001, réf. labo.: 23EK079210-001 MA2310177219/P002, réf. labo.: 23EK079210-002 <u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P001, P002</p>	Idem photo : P001; P002

WC	5	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P001, P002	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO001</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P001, réf. labo.: 23EK079210-001 MA2310177219/P002, réf. labo.: 23EK079210-002</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Pariois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Pariois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P001, P002</p>	Idem photo : P001; P002
Debarras	6	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P001, P002	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO001</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P001, réf. labo.: 23EK079210-001 MA2310177219/P002, réf. labo.: 23EK079210-002</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Pariois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Pariois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P001, P002</p>	Idem photo : P001; P002
Chambre 2	7	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P001, P002	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO001</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P001, réf. labo.: 23EK079210-001 MA2310177219/P002, réf. labo.: 23EK079210-002</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Pariois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Pariois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P001, P002</p>	Idem photo : P001; P002

Salle de bains	8	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P001, P002	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO001 <u>Echantillon:</u> MA2310177219/P001, réf. labo.: 23EK079210-001 MA2310177219/P002, réf. labo.: 23EK079210-002 <u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P001, P002</p>	Idem photo : P001; P002
Cuisine	9	Mur de refend	Oui Cuisine : Mur de refend	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO001 <u>Echantillon:</u> MA2310177219/P001, réf. labo.: 23EK079210-001 MA2310177219/P002, réf. labo.: 23EK079210-002 <u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P002 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type système d'enduit peinture (bleu) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) : Absence d'amiante</p>	

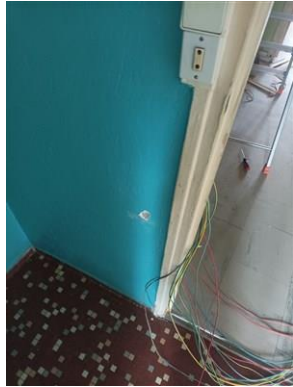
ZPSO002 : Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché

Niveau : 6ème étage PORTE 1162

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Entrée	1	Cloison	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P003, P004	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO002</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P003, réf. labo.: 23EK079210-003 MA2310177219/P004, réf. labo.: 23EK079210-004</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P003, P004</p>	Idem photo : P003; P004
Séjour	2	Cloison	Oui Séjour : Cloison	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO002</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P003, réf. labo.: 23EK079210-003 MA2310177219/P004, réf. labo.: 23EK079210-004</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P003</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 2 Matériau fibreux de type papier peint (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Absence d'amiante</p>	


Dégagement	3	Cloison	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P003, P004	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO002</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P003, réf. labo.: 23EK079210-003 MA2310177219/P004, réf. labo.: 23EK079210-004</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P003, P004</p>	Idem photo : P003; P004
Chambre 1	4	Cloison	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P003, P004	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO002</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P003, réf. labo.: 23EK079210-003 MA2310177219/P004, réf. labo.: 23EK079210-004</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P003, P004</p>	Idem photo : P003; P004
WC	5	Cloison	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P003, P004	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO002</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P003, réf. labo.: 23EK079210-003 MA2310177219/P004, réf. labo.: 23EK079210-004</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P003, P004</p>	Idem photo : P003; P004


Debarras	6	Cloison	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P003, P004	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO002</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P003, réf. labo.: 23EK079210-003 MA2310177219/P004, réf. labo.: 23EK079210-004</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P003, P004</p>	Idem photo : P003; P004
Chambre 2	7	Cloison	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P003, P004	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO002</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P003, réf. labo.: 23EK079210-003 MA2310177219/P004, réf. labo.: 23EK079210-004</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P003, P004</p>	Idem photo : P003; P004
Salle de bains	8	Cloison	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P003, P004	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO002</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P003, réf. labo.: 23EK079210-003 MA2310177219/P004, réf. labo.: 23EK079210-004</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P003, P004</p>	Idem photo : P003; P004

Cuisine	9	Cloison	Oui Cuisine : Cloison	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO002</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P003, réf. labo.: 23EK079210-003 MA2310177219/P004, réf. labo.: 23EK079210-004</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P004</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type peinture (bleu) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) : Absence d'amiante</p>	
---------	---	---------	--------------------------	--	---	---

ZPSO003 : Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché

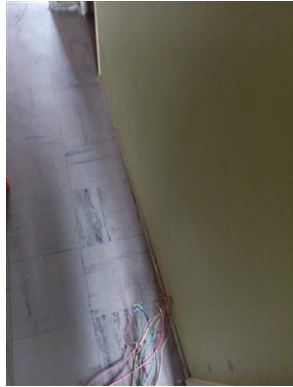
Niveau : 6ème étage PORTE 1162

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Séjour	1	Mur donnant sur extérieur	Oui Séjour : Mur donnant sur extérieur	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO003</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P005, réf. labo.: 23EK079210-005 MA2310177219/P006, réf. labo.: 23EK079210-006</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P005</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 2 Matériau fibreux de type papier peint (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Absence d'amiante</p>	
Chambre 1	2	Mur donnant sur extérieur	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P005, P006	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO003</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P005, réf. labo.: 23EK079210-005 MA2310177219/P006, réf. labo.: 23EK079210-006</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P005, P006</p>	Idem photo : P005; P006


Chambre 2	3	Mur donnant sur extérieur	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P005, P006	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO003</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P005, réf. labo.: 23EK079210-005 MA2310177219/P006, réf. labo.: 23EK079210-006</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P005, P006</p>	Idem photo : P005; P006
Cuisine	4	Mur donnant sur extérieur	Oui Cuisine : Mur donnant sur extérieur	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO003</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P005, réf. labo.: 23EK079210-005 MA2310177219/P006, réf. labo.: 23EK079210-006</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P006</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type peinture (bleu) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) : Absence d'amiante</p>	

ZPSO004 : Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...)

Niveau : 6ème étage PORTE 1162

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Entrée	1	Boiseries	Oui Entrée : Boiseries	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Echantillon:</u> MA2310177219/P007, réf. labo.: 23EK079210-007 MA2310177219/P008, réf. labo.: 23EK079210-008 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P007 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (beige) : Absence d'amiante</p>	
Séjour	2	Boiseries	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P007, P008	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Echantillon:</u> MA2310177219/P007, réf. labo.: 23EK079210-007 MA2310177219/P008, réf. labo.: 23EK079210-008 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P007, P008</p>	Idem photo : P007; P008
Dégagement	3	Boiseries	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P007, P008	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Echantillon:</u> MA2310177219/P007, réf. labo.: 23EK079210-007 MA2310177219/P008, réf. labo.: 23EK079210-008 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P007, P008</p>	Idem photo : P007; P008

Chambre 1	4	Boiseries	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P007, P008	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO004</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P007, réf. labo.: 23EK079210-007 MA2310177219/P008, réf. labo.: 23EK079210-008</p> <p><u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...)</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...)</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P007, P008</p>	Idem photo : P007; P008
WC	5	Boiseries	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P007, P008	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO004</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P007, réf. labo.: 23EK079210-007 MA2310177219/P008, réf. labo.: 23EK079210-008</p> <p><u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...)</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...)</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P007, P008</p>	Idem photo : P007; P008
Debarras	6	Boiseries	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P007, P008	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO004</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P007, réf. labo.: 23EK079210-007 MA2310177219/P008, réf. labo.: 23EK079210-008</p> <p><u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...)</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...)</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P007, P008</p>	Idem photo : P007; P008
Chambre 2	7	Boiseries	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P007, P008	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO004</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P007, réf. labo.: 23EK079210-007 MA2310177219/P008, réf. labo.: 23EK079210-008</p> <p><u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...)</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...)</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P007, P008</p>	Idem photo : P007; P008

Salle de bains	8	Boiseries	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P007, P008	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Echantillon:</u> MA2310177219/P007, réf. labo.: 23EK079210-007 MA2310177219/P008, réf. labo.: 23EK079210-008 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P007, P008</p>	Idem photo : P007; P008
Cuisine	9	Boiseries	Oui Cuisine : Boiseries	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Echantillon:</u> MA2310177219/P007, réf. labo.: 23EK079210-007 MA2310177219/P008, réf. labo.: 23EK079210-008 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P008 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type système d'enduit peinture (vert) : Absence d'amiante</p>	

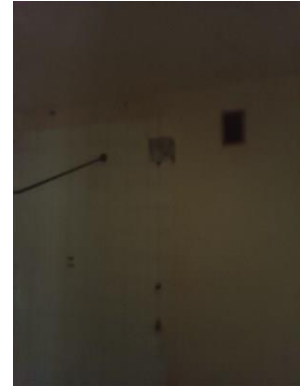
ZPSO005 : Colle + joint de faïence

Niveau : 6ème étage PORTE 1162

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Salle de bains	1	Plinthes	Oui Salle de bains : Plinthes	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO005</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P009, réf. labo.: 23EK079210-009 MA2310177219/P010, réf. labo.: 23EK079210-010</p> <p><u>Description:</u> Colle + joint de faïence</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Colle + joint de faïence</p> <p><u>Quantité estimée:</u> 30 ml</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P009</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau de type système d'enduit peinture (bleu) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) : Présence d'amiante</p>	
Cuisine	2	Plinthes	Oui Cuisine : Plinthes	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO005</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P009, réf. labo.: 23EK079210-009 MA2310177219/P010, réf. labo.: 23EK079210-010</p> <p><u>Description:</u> Colle + joint de faïence</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Colle + joint de faïence</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P010</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau de type système d'enduit peinture (bleu) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) Présence d'amiante - Phase 2 Matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) Absence d'amiante</p>	
WC	3	Plinthes	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P009, P010	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO005</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P009, réf. labo.: 23EK079210-009 MA2310177219/P010, réf. labo.: 23EK079210-010</p> <p><u>Description:</u> Colle + joint de faïence</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Colle + joint de faïence</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P009, P010</p>	Idem photo : P009; P010


ZPSO007 : Couche1: Colle + Couche2:

Niveau : 6ème étage PORTE 1162

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Salle de bains	1	Mur B; Mur C	Oui Salle de bains : Mur B; Mur C	<u>Identifiant:</u> ZPSO007 <u>Réf. échantillon:</u> MA2310177219/P011 <u>Réf. laboratoire:</u> 23EK079210-011 <u>Description:</u> Couche1: Colle + Couche2: intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Couche1: Colle + Couche2: <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P011 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 2 Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau de type peinture (beige) ; matériau souple de type joint (blanc) ; matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Absence d'amiante	

ZPSO008 : Colle + joint de faïence


Niveau : 6ème étage PORTE 1162

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Cuisine	1	Mur C; Mur D; Mur E	Oui Cuisine : Mur C; Mur D; Mur E	<u>Identifiant:</u> ZPSO008 <u>Réf. échantillon:</u> MA2310177219/P012 <u>Réf. laboratoire:</u> 23EK079210-012 <u>Description:</u> Colle + joint de faïence <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Colle + joint de faïence <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P012 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau de type système d'enduit peinture (bleu) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (beige) : Absence d'amiante	

4 - Plafonds et faux plafonds

ZPSO009 : Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché

Niveau : 6ème étage PORTE 1162

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Entrée	1	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P013, P014	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO009</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P013, réf. labo.: 23EK079210-013 MA2310177219/P014, réf. labo.: 23EK079210-014</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P013, P014</p>	Idem photo : P013; P014
Séjour	2	Plafond	Oui Séjour : Plafond	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO009</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P013, réf. labo.: 23EK079210-013 MA2310177219/P014, réf. labo.: 23EK079210-014</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P013</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (beige) : Absence d'amiante</p>	

Dégagement	3	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P013, P014	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO009</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P013, réf. labo.: 23EK079210-013 MA2310177219/P014, réf. labo.: 23EK079210-014</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (paillonnées, gouttelettes...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (paillonnées, gouttelettes...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P013, P014</p>	Idem photo : P013; P014
Chambre 1	4	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P013, P014	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO009</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P013, réf. labo.: 23EK079210-013 MA2310177219/P014, réf. labo.: 23EK079210-014</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (paillonnées, gouttelettes...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (paillonnées, gouttelettes...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P013, P014</p>	Idem photo : P013; P014
WC	5	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P013, P014	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO009</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P013, réf. labo.: 23EK079210-013 MA2310177219/P014, réf. labo.: 23EK079210-014</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (paillonnées, gouttelettes...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (paillonnées, gouttelettes...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P013, P014</p>	Idem photo : P013; P014

Debarras	6	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P013, P014	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO009</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P013, réf. labo.: 23EK079210-013 MA2310177219/P014, réf. labo.: 23EK079210-014</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (paillonnées, gouttelettes...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (paillonnées, gouttelettes...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P013, P014</p>	Idem photo : P013; P014
Chambre 2	7	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P013, P014	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO009</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P013, réf. labo.: 23EK079210-013 MA2310177219/P014, réf. labo.: 23EK079210-014</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (paillonnées, gouttelettes...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (paillonnées, gouttelettes...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P013, P014</p>	Idem photo : P013; P014
Salle de bains	8	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P013, P014	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO009</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P013, réf. labo.: 23EK079210-013 MA2310177219/P014, réf. labo.: 23EK079210-014</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (paillonnées, gouttelettes...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (paillonnées, gouttelettes...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P013, P014</p>	Idem photo : P013; P014


Cuisine	9	Plafond	Oui Cuisine : Plafond	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO009</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P013, réf. labo.: 23EK079210-013 MA2310177219/P014, réf. labo.: 23EK079210-014</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P014</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) : Absence d'amiante</p>	
---------	---	---------	--------------------------	---	---	--

5 - Planchers et planchers techniques

ZPSO011 : Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragréage

Niveau : 6ème étage PORTE 1162

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Entrée	1	Sol	Oui Entrée : Sol	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO011</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P016, réf. labo.: 23EK079210-015 MA2310177219/P017, réf. labo.: 23EK079210-016</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragréage</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragréage</p> <p><u>Quantité estimée:</u> 50 m2</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P016</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris) Présence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) Présence d'amiante</p>	

Séjour	2	Sol	Oui Séjour : Sol	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO011 <u>Echantillon:</u> MA2310177219/P016, réf. labo.: 23EK079210-015 MA2310177219/P017, réf. labo.: 23EK079210-016 <u>Description:</u> Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragréage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragréage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P017 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris) Présence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Présence d'amiante</p>	
Dégagement	3	Sol	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P016, P017	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO011 <u>Echantillon:</u> MA2310177219/P016, réf. labo.: 23EK079210-015 MA2310177219/P017, réf. labo.: 23EK079210-016 <u>Description:</u> Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragréage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragréage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P016, P017</p>	Idem photo : P016; P017
Chambre 1	4	Sol	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P016, P017	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO011 <u>Echantillon:</u> MA2310177219/P016, réf. labo.: 23EK079210-015 MA2310177219/P017, réf. labo.: 23EK079210-016 <u>Description:</u> Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragréage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragréage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P016, P017</p>	Idem photo : P016; P017
Debarras	5	Sol	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P016, P017	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO011 <u>Echantillon:</u> MA2310177219/P016, réf. labo.: 23EK079210-015 MA2310177219/P017, réf. labo.: 23EK079210-016 <u>Description:</u> Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragréage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragréage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P016, P017</p>	Idem photo : P016; P017

Chambre 2	6	Sol	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P016, P017	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO011</p> <p><u>Echantillon:</u> MA2310177219/P016, réf. labo.: 23EK079210-015 MA2310177219/P017, réf. labo.: 23EK079210-016</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragréage</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragréage</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P016, P017</p>	Idem photo : P016; P017
-----------	---	-----	---	--	---------------------------------------	-------------------------

ZPSO012 : Couche1: Colle de carrelage + Couche2: Joint de carrelage

Niveau : 6ème étage PORTE 1162

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
WC	1	Sol	Oui WC : Sol	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO012 <u>Echantillon:</u> MA2310177219/P018, réf. labo.: 23EK079210-017 MA2310177219/P019, réf. labo.: 23EK079210-018 <u>Description:</u> Couche1: Colle de carrelage + Couche2: Joint de carrelage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Couche1: Colle de carrelage + Couche2: Joint de carrelage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P018 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) : Absence d'amiante</p>	
Cuisine	2	Sol	Oui Cuisine : Sol	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO012 <u>Echantillon:</u> MA2310177219/P018, réf. labo.: 23EK079210-017 MA2310177219/P019, réf. labo.: 23EK079210-018 <u>Description:</u> Couche1: Colle de carrelage + Couche2: Joint de carrelage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Couche1: Colle de carrelage + Couche2: Joint de carrelage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P019 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) : Absence d'amiante</p>	
Salle de bains	3	Sol	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P018, P019	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO012 <u>Echantillon:</u> MA2310177219/P018, réf. labo.: 23EK079210-017 MA2310177219/P019, réf. labo.: 23EK079210-018 <u>Description:</u> Couche1: Colle de carrelage + Couche2: Joint de carrelage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Couche1: Colle de carrelage + Couche2: Joint de carrelage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P018, P019</p>	Idem photo : P018; P019

6 - Conduits et accessoires intérieurs

ZPSO016 : Conduit en fibres-ciment

Niveau : 6ème étage PORTE 1162

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Cuisine	1	Conduit	Aucun prélèvement	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO016 <u>Description:</u> Conduit en fibres-ciment <u>Composant de la construction:</u> 6 - Conduits et accessoires intérieurs - Vide-ordures <u>Partie à sonder:</u> Conduit en fibres-ciment <u>Quantité estimée:</u> 1 U <u>Justificatif:</u> Sur anciennes analyses</p>		


7 - Ascenseurs, monte-charges et escaliers mécaniques

Sans objet

8 - Équipements divers et accessoires

ZPSO017 : Plaques souples bitumineuses antivibratiles

Niveau : 6ème étage PORTE 1162

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Cuisine	1	Sous évier	Oui Cuisine : Sous évier	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO017 <u>Réf. échantillon:</u> MA2310177219/P020 <u>Réf. laboratoire:</u> 23EK079210-019 <u>Description:</u> Plaques souples bitumineuses antivibratiles <u>Composant de la construction:</u> 8 - Équipements divers et accessoires - Portes de placard, baignoires et éviers métalliques <u>Partie à sonder:</u> Plaques souples bitumineuses antivibratiles <u>Quantité estimée:</u> 1 U <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P020 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau semi-dur (fibreuse) (bitumineux) (noir) : Présence d'amiante</p>	

9 - Fondations et soubassements

Sans objet

10 - Aménagements, voiries et réseaux divers

Sans objet

11 - Composants Hors norme

Sans objet

Légende : « ! - matériaux indissociables* » l'échantillon multicouche a été envoyé au laboratoire avec une demande d'analyse sur chaque couche séparément. Cependant, le laboratoire n'ayant pas réussi à distinguer chacune d'entre-elle, le retour de l'analyse a été généralisé à l'ensemble de l'échantillon. Des investigations complémentaires pourront être réalisées sur simple demande.

8. RAPPORTS D'ANALYSES

**Eurofins Lab Environment Testing Portugal,
Unipessoal Lda.**

ADX GROUPE
Telmo DA MOTA GOMES
Parc Saint Fiacre
53200 CHATEAU GONTIER

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-EK-088746-01
Date d'émission de rapport : 27/10/2023 22:12

Référence dossier Client:65318a992c933Dossier: MA2310177219
Référence dossier N° : 23UV086665
Référence laboratoire N° : 23EK079210

Reçu par MyEasyLab le : 25/10/2023 15:43
Reçu par le laboratoire le : 25/10/2023
Date d'analyse : 26/10/2023

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001-01	P001 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Couche1: Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Couche1: Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Sejour	Matériau fibreux de type papier peint (beige) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MOLP / D4S4	2 / 2	-	Analyse réalisée non conclusive
001-02	P001 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Couche1: Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Couche1: Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Sejour	Matériau fibreux de type papier peint (beige) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / K6Z1	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 8 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



**Eurofins Lab Environment Testing Portugal,
Unipessoal Lda.**



N° de rapport d'analyse : AR-23-EK-088746-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
002-01	P002 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Couche1: Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Couche1: Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Cuisine	Matériau de type système d'enduit peinture (bleu) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / K6ZI	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
003-01	P003 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Couche1: Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Couche1: Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Sejour	Matériau fibreux de type papier peint (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MOLP / D4S4	2 / 2	-	Analyse réalisée non conclusive
003-02	P003 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Couche1: Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Couche1: Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Sejour	Matériau fibreux de type papier peint (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / K6ZI	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 8 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 Alén, 62
4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

2/8



**Eurofins Lab Environment Testing Portugal,
Unipessoal Lda.**



N° de rapport d'analyse : AR-23-EK-088746-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
004-01	P004 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Couche1: Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Couche1: Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Cuisine	Matériau de type peinture (bleu) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / K6ZI	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
005-01	P005 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Couche1: Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Couche1: Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Sejour	Matériau fibreux de type papier peint (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MOLP / D4S4	2 / 2	-	Analyse réalisée non conclusive
005-02	P005 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Couche1: Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Couche1: Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Sejour	Matériau fibreux de type papier peint (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / I3QJ	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 8 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 Alén, 62
4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

3/8



Euromins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.



N° de rapport d'analyse : AR-23-EK-088746-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
006-01	P006 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Couche1: Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Couche1: Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Cuisine	Matériau de type peinture (bleu) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / I3QJ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
007-01	P007 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) - Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) - Entree	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (beige)	MET / I3QJ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
008-01	P008 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) - Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) - Cuisine	Matériau de type système d'enduit peinture (vert)	MET / I3QJ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
009-01 (1)	P009 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Colle + joint de faïence - Colle + joint de faïence - Salle de bains	Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau de type système d'enduit peinture (bleu) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / PN3U	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 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.

Euromins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Alén, 62
4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

4/8



**Eurofins Lab Environment Testing Portugal,
Unipessoal Lda.**



N° de rapport d'analyse : AR-23-EK-088746-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
010-01 (1)	P010 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Colle + joint de faïence - Cuisine	Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau de type système d'enduit peinture (bleu) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) (1)	MET / PN3U	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	⚠ Fibres d'amiante de type chrysotile
010-02	P010 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Colle + joint de faïence - Cuisine	Matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / I3QU	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
011-01	P011 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Couche1: Colle + Couche2: - Couche1: Colle + Couche2: - Salle de bains	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau de type peinture (beige) ; matériau souple de type joint (blanc) ; matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MOLP / D4S4	2 / 2	-	Analyse réalisée non conclusive
011-02	P011 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Couche1: Colle + Couche2: - Couche1: Colle + Couche2: - Salle de bains	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau de type peinture (beige) ; matériau souple de type joint (blanc) ; matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / I3QU	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
012-01 (2)	P012 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Colle + joint de faïence - Cuisine	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau de type système d'enduit peinture (bleu) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (beige)	MET / PN3U	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
013-01	P013 - 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds - Couche1: Peinture décorative (pailletees, gouttelettes) + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Couche1: Peinture décorative (pailletees, gouttelettes) + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Séjour	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (beige)	MET / I3QU	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 8 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 Alén, 62
4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL



**Eurofins Lab Environment Testing Portugal,
Unipessoal Lda.**



N° de rapport d'analyse : AR-23-EK-088746-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
014-01	P014 - 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds - Couche1: Peinture décorative (pailletees, gouttelettes) + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Couche1: Peinture décorative (pailletees, gouttelettes) + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Cuisine	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / I3QJ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
015-01	P016 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragraage - Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragraage - Entree	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	MET / I3QJ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
015-02 (*)	P016 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragraage - Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragraage - Entree	Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur de type ragraage (gris)(ii)	MOLP / D4S4	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
016-01	P017 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragraage - Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragraage - Sejour	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	MET / I3QJ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
016-02 (*)	P017 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragraage - Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragraage - Sejour	Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)(ii)	MOLP / D4S4	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 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 Alén, 62
4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

6/8



Euromins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.



N° de rapport d'analyse : AR-23-EK-088746-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
017-01	P018 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Couche1: Colle de carrelage + Couche2: Joint de carrelage - Couche1: Colle de carrelage + Couche2: Joint de carrelage - WC	Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / I3QJ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
018-01	P019 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Couche1: Colle de carrelage + Couche2: Joint de carrelage - Couche1: Colle de carrelage + Couche2: Joint de carrelage - Cuisine	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / I3QJ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
019-01	P020 - 8 - Equipements divers et accessoires - Portes de placard, baignoires et éviers métalliques - Plaques souples bitumineuses antivibratiles - Plaques souples bitumineuses antivibratiles - Cuisine	Matériau semi-dur (fibreuse) (bitumineux) (noir)	MOLP / D4S4	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile

Le traitement des échantillons de ce dossier a nécessité au total :
26 analyses au laboratoire dont 19 par la technique identifiée sous le terme MET et 7 par la technique identifiée sous le terme MOLP.

Observation(s) échantillon(s)

- (1) 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.
- (2) Ce résultat a été confirmé par plusieurs prises d'essais concordantes.

Autre(s) observation(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.
- (ii) Les fibres d'amiante ont été détectées dans le matériau de type colle bitumineux (noir). 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.

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 8



La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 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.

Euromins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.
Rua Monte de Alén, 62
4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

7/8



Eurofins Lab Environment Testing Portugal,
Unipessoal Lda.



N° de rapport d'analyse : AR-23-EK-088746-01

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. - 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 fibres 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 fibres 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-amiante/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), Arrêté du 25 juillet 2022 (JORF n°0238 du 13 octobre 2022, texte n°10). - 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 :

*Margarida
Barbosa*

Margarida Barbosa
Technicien de laboratoire

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 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 Alem, 62
4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

8/8

9. ANNEXE/ ATTESTATION D'ASSURANCE/ CERTIFICATION

Votre Assurance

► RESPONSABILITE CIVILE
ENTREPRISE



ATTESTATION

COURTIER

CNA

178 BOULEVARD PEREIRE
75017 PARIS

Tél : 01 40 68 02 02

Fax : 01 40 68 05 00

Email : CONTACT@CNASSUR.COM

Portefeuille : 0114921220

Vos références :

Contrat n° 3912280604

Client n° 0626460020

AXA France IARD, atteste que :

**SAS ADX GROUPE (Marque Allo Diagnostic) et ADX Formation
PARC SAINT FIACRE
53200 CHATEAU GONTIER**

a souscrit un contrat d'assurance Responsabilité Civile 1^{ère} ligne n°3912280604 et un contrat Responsabilité Civile 2^{ème} ligne n°3912431104, garantissant les conséquences pécuniaires de la Responsabilité Civile pouvant lui incomber du fait de l'exercice des activités garanties par ce contrat :

Les diagnostics techniques immobiliers obligatoires

- Repérage amiante avant-vente
- Constat des risques d'exposition au plomb
- Diagnostic de performance énergétique
- Etat de l'installation intérieure de gaz
- Etat de l'installation intérieure d'électricité
- Etat du bâtiment relatif à la présence de termites
- Etat des risques naturels, miniers et technologiques
- L'Infiltrométrie
- La recherche de Fibres Céramiques Réfractaires FCR

Repérage de polluants:

AMIANTE :

- Repérage de l'amiante avant travaux, (dans les bâtiments, les matériels ferroviaires, les aéronefs, l'industrie, les voiries et les sols navires, bateaux et autres engins flottants)
- Repérage de l'amiante avant démolition
- Dossier Technique Amiante (DTA)
- Contrôle de l'état de conservation des matériaux contenant de l'amiante

AXA France IARD SA

Société anonyme au capital de 214 799 030 Euros

Siège social : 313, Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex 722 057 460 R.C.S. Nanterre

Entreprise régie par le Code des assurances - TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460

Opérations d'assurances exonérées de TVA - art. 261-C CGI - sauf pour les garanties portées par AXA Assistance



- Dossier Amiante Partie Privative (DAPP)
- Contrôle visuel amiante après travaux (CV1&CV2))
- Sapiteur Amiante
- Mesures d'empoussièrement amiante
- Diagnostic amiante sur des navires selon Décret n° 2017-1442 du 3 octobre 2017 relatif à la prévention des risques liés à l'amiante à bord des navires sous la marque ADX Groupe.

PLOMB:

- Repérage du plomb avant travaux (dans les bâtiments, les mâles matériels ferroviaires, les aéronefs, l'industrie, les voiries et les sols navires, bateaux et autres engins flottants)
- Contrôle du plomb après travaux

AUTRES:

- Inventaire des Matières Potentiellement Dangereuses dans les navires conformément à la Résolution MEPC.197(62) de l'OMI
- Inventaire des matériaux pouvant contenir de la silice
- Inventaire des matériaux pouvant contenir du PCB
- Inventaire des matériaux pouvant contenir du machefert
- Recherche des métaux lourds
- Diagnostic de pollution des sols
- L'Analyse de la qualité de l'air et La Recherche de fuites
- Recherche de Radon N1 et N2

Contrôle du bâti:

- Diagnostique Technique Globale (DTG)
- Diagnostic technique en vue de la mise en copropriété
- Diagnostique Technique du bâtiment (DTB)
- Diagnostic Technique Immobilier (Loi SRU)
- Plan pluriannuel de travaux (PPT)
- Diagnostic accessibilité handicapés
- Constat de l'état parasitaire dans les immeubles bâtis et non bâtis
- Audit de la partie privative en assainissement collectif
- Diagnostic sécurité piscine

Energetique:

- Réalisation d'audit énergétique sous réserve que l'assuré déclare que son activité ne peut en aucun cas être assimilable à une mission de maîtrise d'oeuvre et qu'il ne mette pas en relation les clients avec des professionnels du bâtiment. Dans le cas contraire, aucune garantie ne sera accordée au titre du contrat responsabilité civile Conditions de garantie.
- Attestation de conformité à la Réglementation Thermique
- Vérification de la VMC
- Vérification de chantier de demande de certificat d'économies d'énergie (CEE)

AXA France IARD SA

**Eau:**

- Actes de prélèvement légionnelle
- Portabilité de l'eau

Mesurage:

- Attestations de surface : Loi Carrez, surface habitable, surface utile, surface de plancher, surfaces hors œuvre brute, hors œuvre nette.
- Mesurages en extérieurs et intérieurs
- Mission de topographie et numérisation 3D
- Réalisation de dessin et maquettes 2D & 3D

Sécurité:

- Rédaction de Plan de Prévention des Risques, nécessaire lors de l'intervention d'une entreprise extérieure sur le site d'une entreprise utilisatrice
- Réalisation de documents uniques d'évaluation des Risques Professionnels
- Pose de détecteurs incendie
- Géodétection et géoréférencement des réseaux enterrés et identification au sol en marquage piquetage

Formation:

- Formation aux métiers du diagnostic
- Formation aux risques amiante, plomb
- Formation aux risques électrique
- Formation aux risques lié au travail en hauteur

Autres:

- Etat des lieux locatifs
- Etats des lieux dans le cadre des dispositifs Robien et Scellier
- Attestation de décence du logement (critères de surface et d'habitabilité)
- Audit de pré acquisition
- Dossier de mutation



Garanties au contrat 1^{ère} Ligne N° 3912280604

Montant des garanties : « Lorsqu'un même sinistre met en jeu simultanément différentes garanties, l'engagement maximum de l'assureur n'excède pas, pour l'ensemble des dommages, le plus élevé des montants prévus pour ces garanties » ainsi qu'il est précisé à l'article 6.3 des conditions générales.

Garanties au contrat 2^{ème} Ligne N° 3912431104

NATURE DES GARANTIES	LIMITES DES GARANTIES
Tous dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs confondus (autres que ceux visés au paragraphe « Autres garanties » ci-après)	9.000.000 € par année d'assurance et par sinistre
Dont : Dommages corporels	9.000.000 € par année d'assurance et par sinistre
Dommages matériels et immatériels consécutifs confondus	1.200.000 € par année d'assurance et par sinistre
Autres garanties :	
Atteinte accidentelle à l'environnement (tous dommages confondus)	750.000 € par année d'assurance
Responsabilité civile professionnelle (tous dommages confondus)	par expert 300.000 € par sinistre et 500.000 € par année d'assurance
Dommages aux biens confiés (selon extension aux conditions particulières)	150.000 € par sinistre
Reconstitution de documents/ médias confiés (selon extension aux conditions particulières)	30.000 € par sinistre

La garantie de l'Assureur s'exerce à concurrence des montants suivants : **pour la seule garantie Responsabilité Civile Professionnelle :**

Tous dommages confondus : 6 000 000 € par sinistre et par année d'assurance

Dont :

- Dommages résultant d'atteintes à l'environnement accidentelles sur les sites des clients de l'assuré : 1 500 000 € par sinistre et par année d'assurance

Il est précisé que ces montants interviennent :

- en excédent des montants de garantie du contrat de 1^{ère} ligne,
- après épuisement des montants de garantie fixés par année d'assurance dans le contrat de 1^{ère} ligne. En cas d'intervention du présent contrat au premier euro, il sera fait application des franchises du contrat de 1^{ère} ligne.

AXA France IARD SA

Société anonyme au capital de 214 799 030 Euros

Siège social : 313, Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex 722 057 460 R.C.S. Nanterre

Entreprise régie par le Code des assurances - TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460

Opérations d'assurances exonérées de TVA - art. 261-C CGI - sauf pour les garanties portées par AXA Assistance



La présente attestation ne peut engager l'Assureur au-delà des limites et conditions du contrat auquel elle se réfère.

Les garanties s'exercent à concurrence des montants figurants ci-dessous de la présente.
Sa validité cesse pour les risques situés à l'Etranger dès lors que l'assurance de ces derniers doit être souscrite conformément à la Législation Locale auprès d'Assureurs agréés dans la nation considérée.

La présente attestation est valable pour la période du **01/01/2023 au 01/01/2024 inclus**, sous réserve du paiement des primes 2021 et des possibilités de suspension ou de résiliation en cours d'année d'assurance pour les cas prévus par le Code des Assurances ou le contrat.

Fait à NANTERRE, le 28 Février 2023
Pour la Société :

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'C. E.' with a stylized flourish.

WE-CERT CERTIFICAT DE COMPETENCES DIAGNOSTIQUEUR IMMOBILIER

«Version 01»

Décerné à : **DA MOTA GOMES Telmo**

Sous le numéro : **C2019-SE07-004**

Domaine (S) concerné (S)	VALIDITE
DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ENERGETIQUE (SANS MENTION)	X
DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ENERGETIQUE (MENTION)	X
DIAGNOSTIC DE L'ÉTAT DES INSTALLATIONS INTERIEURES DE GAZ	X
DIAGNOSTIC DE L'ÉTAT DES INSTALLATIONS ELECTRIQUES DES IMMEUBLES A USAGE D'HABITATION	X
DIAGNOSTIC CONSTAT DES RISQUES D'EXPOSITION AU PLOMB	X
DIAGNOSTIC DE REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE DANS LES IMMEUBLES BATIS (SANS MENTION)	Du 15/09/2022 Au 12/07/2024
DIAGNOSTIC DE REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE DANS LES IMMEUBLES BATIS (MENTION)	Du 15/09/2022 Au 12/07/2024
DIAGNOSTIC ETAT DU BATIMENT RELATIF A LA PRESENCE DE TERMITES (METROPOLE)	X
DIAGNOSTIC ETAT DU BATIMENT RELATIF A LA PRESENCE DE TERMITES (DROM-COM)	X

Les compétences répondent aux exigences 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 certification. Ce certificat est valable à condition que les résultats des divers audits de surveillance soient pleinement satisfaisants.

* 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.

Délivré à Thionville, le 15/09/2022

Par WE-CERT

Mme. Julie HOFFMANN - Responsable de certification



WE CERT
16 rue de Villars
57100 THIONVILLE
TEL. 03 72 52 02 45
SIRET 888 519 956 00013 - APE 7120B



Certificat de compétences Diagnosticueur Immobilier

N° CPDI 4939

Version 003

Je soussignée, **Juliette JANNOT, Directrice Générale d'I.Cert**, atteste que :

Monsieur DA MOTA GOMES Telmo

Est certifié(e) selon le référentiel I.Cert en vigueur (CPE DI DR 01 (cycle de 5 ans) - CPE DI DR 06 (cycle de 7 ans)), dispositif de certification de personnes réalisant des diagnostics immobiliers pour les missions suivantes :

Electricité	Etat de l'installation intérieure électrique Date d'effet : 25/01/2019 - Date d'expiration : 24/01/2024
Energie sans mention	Energie sans mention Date d'effet : 25/11/2020 - Date d'expiration : 24/11/2027
Gaz	Etat de l'installation intérieure gaz Date d'effet : 07/02/2019 - Date d'expiration : 06/02/2024
Plomb	Plomb : Constat du risque d'exposition au plomb Date d'effet : 20/07/2018 - Date d'expiration : 19/07/2023

En foi de quoi ce certificat est délivré, pour valoir et servir ce que de droit.
Edité à Saint-Grégoire, le 18/03/2021.

Arrêté du 21 novembre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs des constats de risque d'exposition au plomb, des diagnostics du risque d'intoxication par le plomb des peintures ou des contrôles après travaux en présence de plomb, et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 25 juillet 2016 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérages, d'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante, et d'examen visuel après travaux dans les immeubles bâtis et les critères d'accréditation des organismes de certification ou Arrêté du 8 novembre 2019 relatif aux compétences des personnes physiques opérateurs de repérage, d'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante, et d'examen visuel après travaux, dans les immeubles bâtis ou Arrêté du 21 novembre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérage et de diagnostic amiante dans les immeubles bâtis et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 30 octobre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 16 octobre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant le diagnostic de performance énergétique ou l'attestation de prise en compte de la réglementation thermique, et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 6 avril 2007 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure de gaz et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 8 juillet 2008 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure d'électricité et les critères d'accréditation des organismes de certification. Ou Arrêté du 2 juillet 2018 modifié définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification.



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

Parc d'Affaires, Espace Performance – Bât K – 35760 Saint-Grégoire

