

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 : M2988789
Date d'intervention : 22/09/2022

DONNEUR D'ORDRE

HABITAT 77 OPH DE SEINE ET MARNE
77002 MELUN

EXPERT



BENDERDOUCH ala eddine
06 68 43 01 39
Certification n° : CPDI5979
Décernée par : ICERT

PROPRIETAIRE

HABITAT 77 OPH DE SEINE ET MARNE
10 Avenue Charles Péguy
77000 Melun

LIEU D'INTERVENTION

13 Square de Lorient (13LDL0804)
77000 Melun

Lot numéro 13LDL0804,



Par : **BENDERDOUCH ala eddine**



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

Révision	Date	Objet
Version initiale	22/09/2022	Établissement du Dossier Technique

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

1. IDENTIFICATION DES PARTIES PRENANTES ET DES INTERVENANTS

PARTIES PRENANTES

PARTIE PRENANTE	SOCIETE	ADRESSE
Donneur d'ordre	HABITAT	HABITAT 77 OPH DE SEINE ET MARNE 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
BENDERDOUCH ala eddine	I.Cert	CPDI5979	20/04/2021	19/04/2028

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	31/12/2022

LABORATOIRE

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



LABORATOIRE	N°ACCREDITATION COFRAC	ADRESSE
Institut technique des gaz et de l'air (ITGA)	1-5970	Parc d'affaires - Espace Performances - Bât K 35768 SAINT-GREGOIRE

> 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	37
9. ANNEXE/ ATTESTATION D'ASSURANCE/ CERTIFICATION	45

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 :

13 Square de Lorient (13LDL0804)
77000 Melun

Numéro de mission : M2988789

Références cadastrales :

Référence client : NC

Numéro de lot :

Bat. N/A; Etage 8; Porte 804, Lot

Visite effectuée le :

22/09/2022

numéro 13LDL0804

<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

Observations :

Les fenestres et compribandes seront traitées avec les parties communes

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

Locaux ou parties de locaux concernés par les travaux :

8ème étage PORTE 4 : Entrée, WC, Debarras, Séjour, Cuisine, Salle de bains

Définition du périmètre et du programme de repérage :

Niveau	Pièce	Zone
8ème étage PORTE 4	Entrée	Mur de refend
	WC	Mur de refend
	Debarras	Mur de refend
	Séjour	Mur de refend
	Cuisine	Mur de refend
	Salle de bains	Mur de refend
	Entrée	Cloison
	WC	Cloison
	Debarras	Cloison
	Séjour	Cloison
	Cuisine	Cloison
	Salle de bains	Cloison
	Cuisine	Mur donnant sur extérieur
	Cuisine	gaine technique
	Entrée	Plinthes
	Debarras	Plinthes
	Séjour	Plinthes
	Entrée	huisseries + portes
	WC	huisseries + portes
	Debarras	huisseries + portes
	Séjour	huisseries + portes
	Cuisine	huisseries + portes
	Salle de bains	huisseries + portes
	WC	Plinthes
	Cuisine	Plinthes
	Salle de bains	Plinthes
	Cuisine	Mur C,D
	Salle de bains	Mur B,C
	Cuisine	Mur B
	Cuisine	évier
	Salle de bains	lavabo
	Entrée	porte
	Entrée	Plafond
	WC	Plafond
	Debarras	Plafond
	Séjour	Plafond
	Cuisine	Plafond
	Salle de bains	Plafond
	Entrée	Sol
	Debarras	Sol
	Debarras	Sol
	Séjour	Sol
WC	Sol	
Cuisine	Sol	
Salle de bains	Sol	
Cuisine	Sous évier	
Séjour	Radiateur	
Cuisine	Radiateur	
Salle de bains	Radiateur	
Séjour	Doublages avec liaisons sur murs et plafonds	
Cuisine	Doublages avec liaisons sur murs et plafonds	

Niveau	Pièce	Zone
	Entrée	Sol
	Debarras	Sol

Descriptif des travaux :

Démolition Appartement

Décomposition en deux étapes d'une mission de repérage amiante en vue de la démolition du bâtiment cité en tête de rapport:

Etape 1 : Investigations approfondies de la superstructure du bâtiment. Les sols sont inclus à ce périmètre de repérage.

Etape 2 : Investigations approfondies de l'infrastructure du bâtiment .Afin de posséder l'intégralité de l'information amiante, cette mission de repérage complémentaire sera nécessaire après démolition des éléments de la superstructure. Cette mission complémentaire portera sur les éléments de l'infrastructures tels que les semelles, soubassement, réseaux enterrés. La mise à jour des divers éléments pourra nécessiter l'intervention d'une pelle mécanique.

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

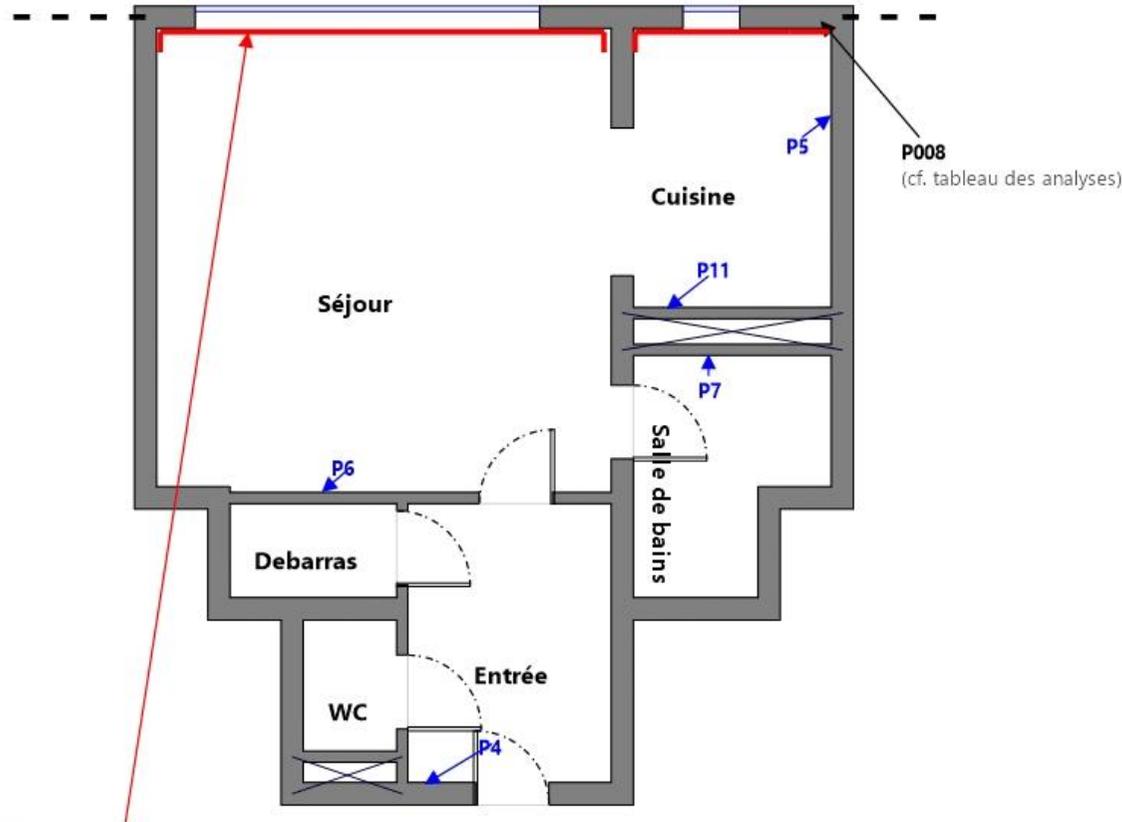
ZPSO	Niveau	Localisation	Zone	Description du prélèvement réalisé	Surface indicative
ZPSO020	8ème étage PORTE 4	Entrée; Debarras; Séjour	Sol	Analyse : P024 - Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (blanc) (Présence d'amiante) - Phase 2 Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) (Présence d'amiante) Analyse : P025 - Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (beige) (Absence d'amiante) - Phase 2 Matériau de type colle (jaune) ; matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) (Présence d'amiante)	25m ²
ZPSO025	8ème étage PORTE 4	Séjour; Cuisine	Doublages avec liaisons sur murs et plafonds		15M ²

5. QUANTIFICATION DES MATERIAUX AMIANTES

Afin de répondre à la réglementation et selon 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.

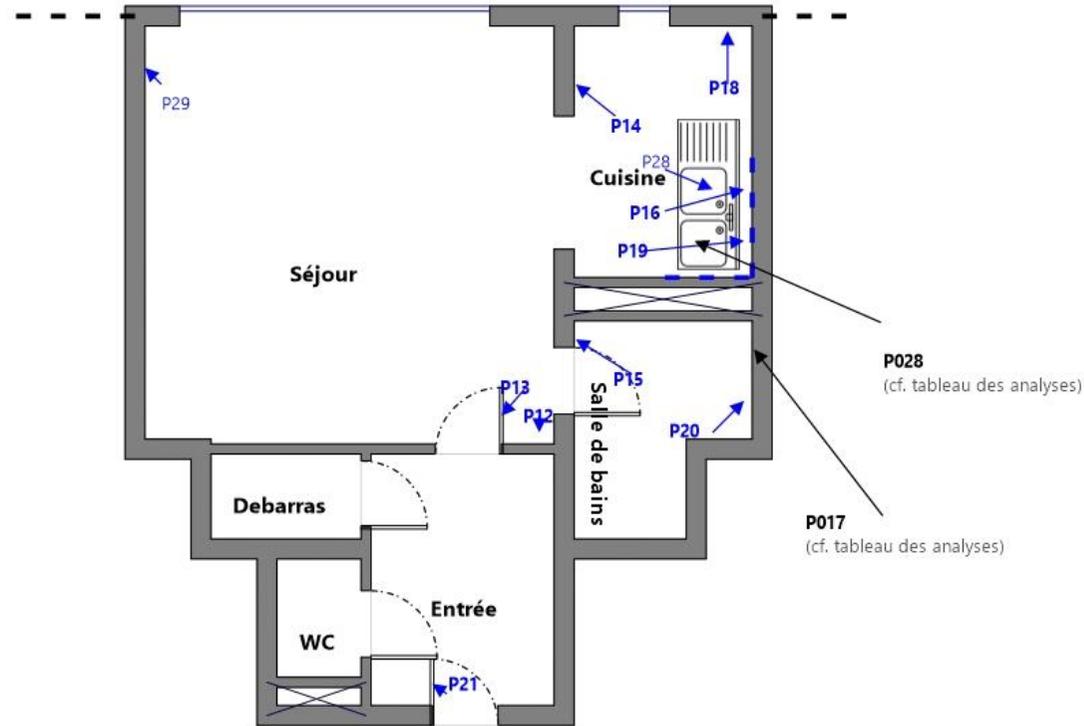
Des matériaux amiantés ont été repéré, Adx-groupe doit procéder à la quantification de ceux-ci, nous vous invitons à appeler votre chargé d'affaire dédié ou nos bureaux afin de prévoir une mission complémentaire.

	Planche de repérage des matériaux et produits amiantés
Affaire	M2988789
Opération	BENDERDOUCH ala eddine
Site	13 Square de Lorient (13LDL0804)
	77000
	Melun
Date de réalisation	11/10/2022
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
Eléments ou pièces non visités	
	Local non visitée
	Elément non visité



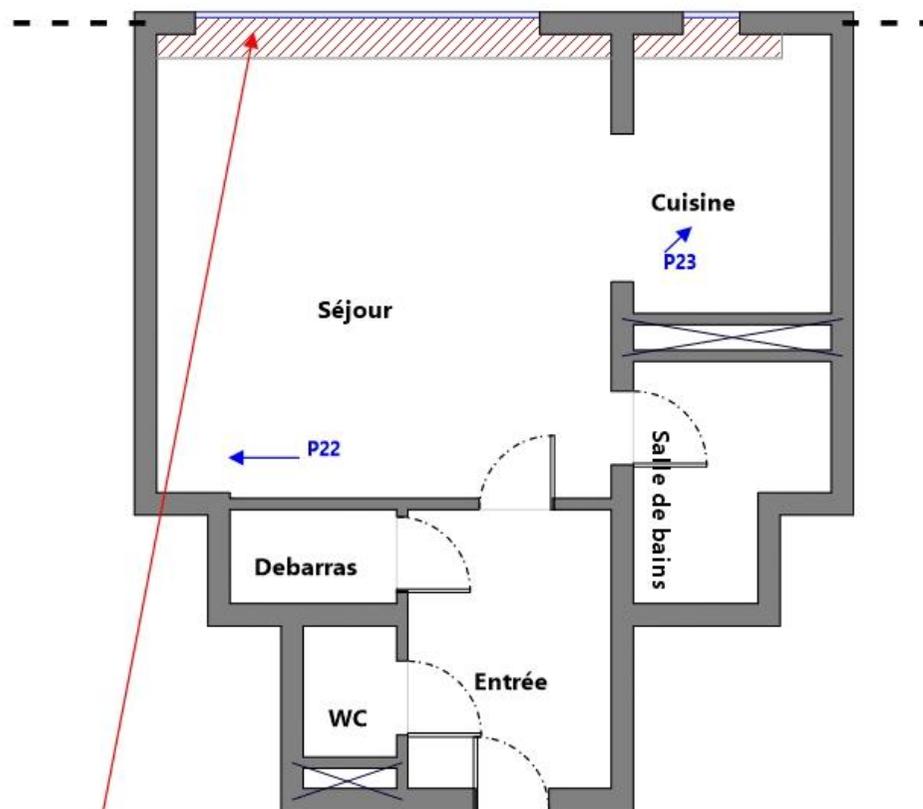
a ZPSO025 Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit de jointoiment des plaques de plâtre + Couche3: Bande + Couche4: plaques de plâtre

	Planche de repérage des matériaux et produits amiantés
Affaire	M2988789
Opération	BENDERDOUCH ala eddine
Site	13 Square de Lorient (13LDL0804)
	77000
	Melun
Date de réalisation	11/10/2022
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
	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



ELEMENTS

	Planche de repérage des matériaux et produits amiantés
Affaire	M2988789
Opération	BENDERDOUCH ala eddine
Site	13 Square de Lorient (13LDL0804)
	77000
	Melun
Date de réalisation	11/10/2022
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
	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



PLAFONDS

ZPSO025 Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit de jointoiment des plaques de plâtre + Couche3: Bande + Couche4: plaques de plâtre

Affaire	M2988789
Opération	BENDERDOUCH ala eddine
Site	13 Square de Lorient (13LDL0804)
	77000
	Melun
Date de réalisation	11/10/2022
Matériaux et produits contenant de l'amiante	
	Surface amiante
	Linéaire / paroi amiante (type 1)
	Linéaire / paroi amiante (type 2)
	Conduit amiante
Sondages destructifs / Prélèvements	
	Px 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

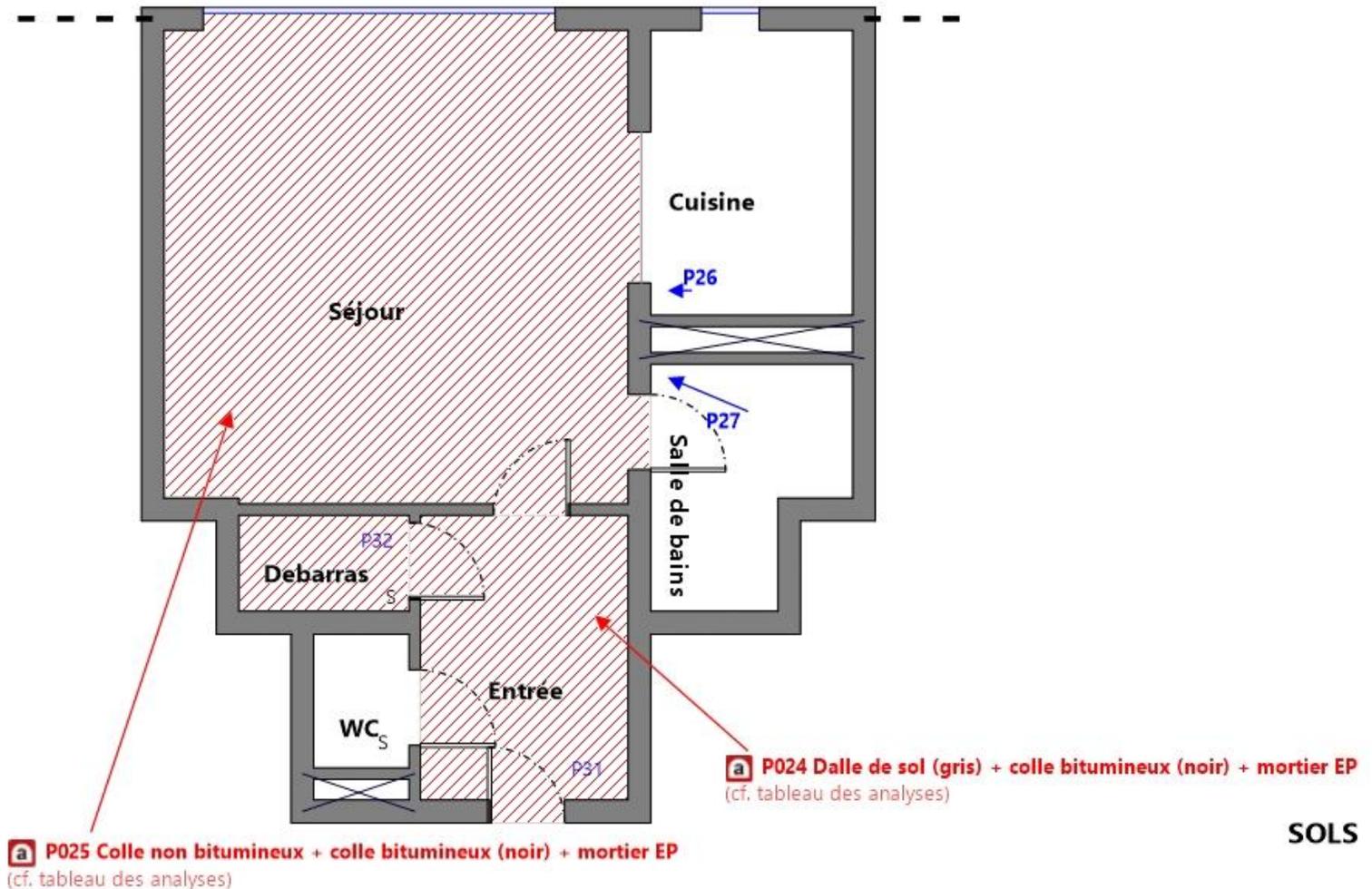


Tableau des analyses effectuées:

Prélèvement	Description Expert	Description laboratoire	Résultat Laboratoire
P004	<u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre	- Phase 2 Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; 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> ZPSO004 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre	- Phase 2 Matériau de type peinture (blanc) ; matériau de type peinture (rose) ; matériau (fibreuse) (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P006	<u>Identifiant:</u> ZPSO005 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre	- Phase 2 Matériau souple (fibreuse) (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P007	<u>Identifiant:</u> ZPSO005 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre	- Phase 2 Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P008	<u>Identifiant:</u> ZPSO006 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre	- Phase 2 Matériau de type peinture (jaune) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) ; matériau (fibreuse) (blanc) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P011	<u>Identifiant:</u> ZPSO009 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre	- Matériau semi-dur de type plâtre (blanc) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P012	<u>Identifiant:</u> ZPSO010 <u>Description:</u> Peinture	- Phase 2 Matériau de type peinture (blanc) ; matériau de type peinture (gris) ; matériau (fibreuse) (marron) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P013	<u>Identifiant:</u> ZPSO011 <u>Description:</u> Peinture	- Phase 2 Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P014	<u>Identifiant:</u> ZPSO012 <u>Description:</u> Colle + joint de faïence	- Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) (foncé) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P015	<u>Identifiant:</u> ZPSO012 <u>Description:</u> Colle + joint de faïence	- Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau dur de type joint ciment (gris) (foncé) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P016	<u>Identifiant:</u> ZPSO013 <u>Description:</u> Colle + joint de faïence	- Phase 1 Matériau de type peinture (blanc) ; matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau de type système d'enduit peinture (jaune) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P017	<u>Identifiant:</u> ZPSO014 <u>Description:</u> Colle + joint de faïence	- Matériau dur de type carrelage, faïence (violet) ; matériau semi-dur (marron) en traces ; matériau souple (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P018	<u>Identifiant:</u> ZPSO015 <u>Description:</u> Joint silicone	- Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau souple de type joint (blanc) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P019	<u>Identifiant:</u> ZPSO016 <u>Description:</u> Joint silicone	- Matériau semi-dur (marron) ; matériau souple de type joint (blanc) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P020	<u>Identifiant:</u> ZPSO017 <u>Description:</u> Joint silicone	- Matériau semi-dur (marron) en traces ; matériau souple de type joint (blanc) ; matériau semi-dur (beige) en traces : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P021	<u>Identifiant:</u> ZPSO018 <u>Description:</u> Joint entre éléments	- Matériau souple de type joint (noir) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P022	<u>Identifiant:</u> ZPSO019 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre	- Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P023	<u>Identifiant:</u> ZPSO019 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre	- Matériau de type système d'enduit peinture (jaune) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P024	<u>Identifiant:</u> ZPSO020 <u>Description:</u> Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragréage	- Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (blanc) 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
P025	<u>Identifiant:</u> ZPSO020 <u>Description:</u> Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragréage	- Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (beige) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle (jaune) ; matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Présence d'amiante	Présence d'amiante
P026	<u>Identifiant:</u> ZPSO021 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage	- Phase 1 Matériau dur de type carrelage, faïence (jaune) ; matériau semi-dur (noir) en traces ; matériau dur de type joint ciment (gris) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau dur de type ciment-colle (gris) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P027	<u>Identifiant:</u> ZPSO021 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage	- Phase 1 Matériau dur de type carrelage, faïence (jaune) ; matériau dur (marron) ; matériau dur de type joint ciment (gris) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau dur de type ciment-colle (gris) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P028	<u>Identifiant:</u> ZPSO022 <u>Description:</u> Plaques souples bitumineuses antivibratiles	- Phase 2 Matériau souple bitumineux (noir) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P029	<u>Identifiant:</u> ZPSO023 <u>Description:</u> Peinture	- Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur (marron) en traces ; matériau semi-dur (gris) en traces : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P031	<u>Identifiant:</u> ZPSO026 <u>Description:</u> Couche1: Revêtement de sol + Couche2: Colle non bitumineuse	- Matériau souple de type revêtement de sol (beige) ; matériau souple (transparent) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P032	<u>Identifiant:</u> ZPSO027 <u>Description:</u> Couche1: Revêtement de sol + Couche2: Colle non bitumineuse	- Matériau souple de type revêtement de sol (bleu) : Absence d'amiante	Absence 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 joints 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. :

Dans le cadre du diagnostic amiante avant travaux les états de conservation ne sont donnés qu'à titre informatif dans le cas où les matériaux amiantés seraient conservés à l'issue des travaux.

ADX GROUPE a choisi d'utiliser les critères non subjectifs de l'évaluation de l'état de conservation des matériaux de la liste B. Ces états de conservation ne peuvent en aucun cas se substituer à l'analyse des risques des entreprises intervenantes.

Les écarts suivants sont à signaler :

Sur demande du donneur d'ordre les pièces sèches et les pièces humides n'ont pas été séparées, par conséquent le rapports ne respectent pas les préconisation de la NFX 46-020

Observations	Oui	Non	Sans Objet
Plan de prévention réalisé avant intervention sur site	X	-	-
Bâtiment vide d'occupants	X		
Bâtiment vide de mobilier	X		
Les équipements et installations étaient en service		X	
Les équipements et installations étaient alimentés		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

ZPSO004 : Peinture + enduits à base de plâtre

Niveau : 8ème étage PORTE 4

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Entrée	1	Mur de refend	Oui Entrée : Mur A	<u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Echantillon:</u> M2988789/P004, réf. labo.: 22EK083063-001 M2988789/P005, réf. labo.: 22EK083063-002 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Quantité estimée:</u> <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P004 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 2 Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Absence d'amiante	
WC	2	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P004, P005	<u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Echantillon:</u> M2988789/P004, réf. labo.: 22EK083063-001 M2988789/P005, réf. labo.: 22EK083063-002 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Quantité estimée:</u> <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P004, P005	Idem photo : P004; P005

Debarras	3	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P004, P005	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO004</p> <p><u>Echantillon:</u> M2988789/P004, réf. labo.: 22EK083063-001 M2988789/P005, réf. labo.: 22EK083063-002</p> <p><u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Quantité estimée:</u></p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P004, P005</p>	Idem photo : P004; P005
Séjour	4	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P004, P005	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO004</p> <p><u>Echantillon:</u> M2988789/P004, réf. labo.: 22EK083063-001 M2988789/P005, réf. labo.: 22EK083063-002</p> <p><u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Quantité estimée:</u></p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P004, P005</p>	Idem photo : P004; P005
Cuisine	5	Mur de refend	Oui Cuisine : Mur C	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO004</p> <p><u>Echantillon:</u> M2988789/P004, réf. labo.: 22EK083063-001 M2988789/P005, réf. labo.: 22EK083063-002</p> <p><u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Quantité estimée:</u></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 de type peinture (blanc) ; matériau de type peinture (rose) ; matériau (fibreux) (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Absence d'amiante</p>	
Salle de bains	6	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P004, P005	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO004</p> <p><u>Echantillon:</u> M2988789/P004, réf. labo.: 22EK083063-001 M2988789/P005, réf. labo.: 22EK083063-002</p> <p><u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Quantité estimée:</u></p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P004, P005</p>	Idem photo : P004; P005

ZPSO005 : Peinture + enduits à base de plâtre

Niveau : 8ème étage PORTE 4

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) : P006, P007	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO005</p> <p><u>Echantillon:</u> M2988789/P006, réf. labo.: 22EK083063-003 M2988789/P007, réf. labo.: 22EK083063-004</p> <p><u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Quantité estimée:</u></p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P006, P007</p>	Idem photo : P006; P007
WC	2	Cloison	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P006, P007	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO005</p> <p><u>Echantillon:</u> M2988789/P006, réf. labo.: 22EK083063-003 M2988789/P007, réf. labo.: 22EK083063-004</p> <p><u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Quantité estimée:</u></p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P006, P007</p>	Idem photo : P006; P007
Debarras	3	Cloison	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P006, P007	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO005</p> <p><u>Echantillon:</u> M2988789/P006, réf. labo.: 22EK083063-003 M2988789/P007, réf. labo.: 22EK083063-004</p> <p><u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Quantité estimée:</u></p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P006, P007</p>	Idem photo : P006; P007
Séjour	4	Cloison	Oui Séjour : Mur A	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO005</p> <p><u>Echantillon:</u> M2988789/P006, réf. labo.: 22EK083063-003 M2988789/P007, réf. labo.: 22EK083063-004</p> <p><u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Quantité estimée:</u></p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P006</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 2 Matériau souple (fibreuse) (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Absence d'amiante</p>	

Cuisine	5	Cloison	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P006, P007	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO005</p> <p><u>Echantillon:</u> M2988789/P006, réf. labo.: 22EK083063-003 M2988789/P007, réf. labo.: 22EK083063-004</p> <p><u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Quantité estimée:</u></p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P006, P007</p>	Idem photo : P006; P007
Salle de bains	6	Cloison	Oui Salle de bains : Mur B	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO005</p> <p><u>Echantillon:</u> M2988789/P006, réf. labo.: 22EK083063-003 M2988789/P007, réf. labo.: 22EK083063-004</p> <p><u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Quantité estimée:</u></p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P007</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 2 Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Absence d'amiante</p>	

ZPSO006 : Peinture + enduits à base de plâtre

Niveau : 8ème étage PORTE 4

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Cuisine	1	Mur donnant sur extérieur	Oui Cuisine : Mur B	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO006</p> <p><u>Réf. échantillon:</u> M2988789/P008</p> <p><u>Réf. laboratoire:</u> 22EK083063-005</p> <p><u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Quantité estimée:</u> 10 m2</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P008</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 2 Matériau de type peinture (jaune) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) ; matériau (fibreuse) (blanc) Absence d'amiante</p>	

ZPSO009 : Peinture + enduits à base de plâtre

Niveau : 8ème étage PORTE 4

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Cuisine	1	gaine technique	Oui Cuisine : gaine technique	<u>Identifiant:</u> ZPSO009 <u>Réf. échantillon:</u> M2988789/P011 <u>Réf. laboratoire:</u> 22EK083063-006 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Quantité estimée:</u> <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P011 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau semi-dur de type plâtre (blanc) : Absence d'amiante	

ZPSO010 : Peinture

Niveau : 8ème étage PORTE 4

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Entrée	1	Plinthes	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P012	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO010 <u>Réf. échantillon:</u> M2988789/P012 <u>Réf. laboratoire:</u> 22EK083063-007 <u>Description:</u> Peinture <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>Quantité estimée:</u> <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P012</p>	Idem photo : P012
Debarras	2	Plinthes	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P012	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO010 <u>Réf. échantillon:</u> M2988789/P012 <u>Réf. laboratoire:</u> 22EK083063-007 <u>Description:</u> Peinture <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>Quantité estimée:</u> <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P012</p>	Idem photo : P012
Séjour	3	Plinthes	Oui Séjour : Plinthes	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO010 <u>Réf. échantillon:</u> M2988789/P012 <u>Réf. laboratoire:</u> 22EK083063-007 <u>Description:</u> Peinture <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>Quantité estimée:</u> <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P012 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 2 Matériau de type peinture (blanc) ; matériau de type peinture (gris) ; matériau (fibreuse) (marron) Absence d'amiante</p>	

ZPSO011 : Peinture

Niveau : 8ème étage PORTE 4

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Entrée	1	huisseries + portes	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P013	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO011 <u>Réf. échantillon:</u> M2988789/P013 <u>Réf. laboratoire:</u> 22EK083063-008 <u>Description:</u> Peinture <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>Quantité estimée:</u> <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<u>Analyse:</u> P013	Idem photo : P013
WC	2	huisseries + portes	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P013	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO011 <u>Réf. échantillon:</u> M2988789/P013 <u>Réf. laboratoire:</u> 22EK083063-008 <u>Description:</u> Peinture <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>Quantité estimée:</u> <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<u>Analyse:</u> P013	Idem photo : P013
Debarras	3	huisseries + portes	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P013	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO011 <u>Réf. échantillon:</u> M2988789/P013 <u>Réf. laboratoire:</u> 22EK083063-008 <u>Description:</u> Peinture <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>Quantité estimée:</u> <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<u>Analyse:</u> P013	Idem photo : P013

Séjour	4	huisseries + portes	Oui Séjour : huisseries + portes	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO011 <u>Réf. échantillon:</u> M2988789/P013 <u>Réf. laboratoire:</u> 22EK083063-008 <u>Description:</u> Peinture <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>Quantité estimée:</u> <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P013 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 2 Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron) Absence d'amiante</p>	
Cuisine	5	huisseries + portes	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P013	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO011 <u>Réf. échantillon:</u> M2988789/P013 <u>Réf. laboratoire:</u> 22EK083063-008 <u>Description:</u> Peinture <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>Quantité estimée:</u> <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P013</p>	Idem photo : P013
Salle de bains	6	huisseries + portes	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P013	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO011 <u>Réf. échantillon:</u> M2988789/P013 <u>Réf. laboratoire:</u> 22EK083063-008 <u>Description:</u> Peinture <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>Quantité estimée:</u> <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P013</p>	Idem photo : P013

ZPSO012 : Colle + joint de faïence

Niveau : 8ème étage PORTE 4

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
WC	1	Plinthes	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P014, P015	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO012</p> <p><u>Echantillon:</u> M2988789/P014, réf. labo.: 22EK083063-009 M2988789/P015, réf. labo.: 22EK083063-010</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 de faïence</p> <p><u>Quantité estimée:</u></p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P014, P015</p>	Idem photo : P014; P015
Cuisine	2	Plinthes	Oui Cuisine : Plinthes	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO012</p> <p><u>Echantillon:</u> M2988789/P014, réf. labo.: 22EK083063-009 M2988789/P015, réf. labo.: 22EK083063-010</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 de faïence</p> <p><u>Quantité estimée:</u></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 dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) (foncé) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) : Absence d'amiante</p>	
Salle de bains	3	Plinthes	Oui Salle de bains : Plinthes	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO012</p> <p><u>Echantillon:</u> M2988789/P014, réf. labo.: 22EK083063-009 M2988789/P015, réf. labo.: 22EK083063-010</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 de faïence</p> <p><u>Quantité estimée:</u></p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P015</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau dur de type joint ciment (gris) (foncé) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) : Absence d'amiante</p>	

ZPSO013 : Colle + joint de faïence

Niveau : 8ème étage PORTE 4

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Cuisine	1	Mur C,D	Oui Cuisine : Mur C	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO013 <u>Réf. échantillon:</u> M2988789/P016 <u>Réf. laboratoire:</u> 22EK083063-011 <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 de faïence <u>Quantité estimée:</u> <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P016 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau de type peinture (blanc) ; matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau de type système d'enduit peinture (jaune) Absence d'amiante</p>	

ZPSO014 : Colle + joint de faïence

Niveau : 8ème étage PORTE 4

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Salle de bains	1	Mur B,C	Oui Salle de bains : Mur C	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO014 <u>Réf. échantillon:</u> M2988789/P017 <u>Réf. laboratoire:</u> 22EK083063-012 <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 de faïence <u>Quantité estimée:</u> 6 m2 <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P017 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau dur de type carrelage, faïence (violet) ; matériau semi-dur (marron) en traces ; matériau souple (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) : Absence d'amiante</p>	

ZPSO025 : Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit de jointoiment des plaques de plâtre + Couche3: Bande + Couche4: plaques de plâtre

Niveau : 8ème étage PORTE 4

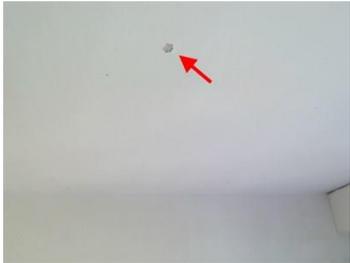
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Séjour	1	Doublages avec liaisons sur murs et plafonds	Aucun prélèvement	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO025</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit de jointoiment des plaques de plâtre + Couche3: Bande + Couche4: plaques de plâtre</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit de jointoiment des plaques de plâtre + Couche3: Bande + Couche4: plaques de plâtre</p> <p><u>Quantité estimée:</u></p> <p><u>Justificatif:</u> Sur anciennes analyses</p>		
Cuisine	2	Doublages avec liaisons sur murs et plafonds	Aucun prélèvement	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO025</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit de jointoiment des plaques de plâtre + Couche3: Bande + Couche4: plaques de plâtre</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Couche2: Enduit de jointoiment des plaques de plâtre + Couche3: Bande + Couche4: plaques de plâtre</p> <p><u>Quantité estimée:</u></p> <p><u>Justificatif:</u> Sur anciennes analyses</p>		

4 - Plafonds et faux plafonds

ZPSO019 : Peinture + enduits à base de plâtre

Niveau : 8ème étage PORTE 4

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) : P022, P023	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO019</p> <p><u>Echantillon:</u> M2988789/P022, réf. labo.: 22EK083063-017 M2988789/P023, réf. labo.: 22EK083063-018</p> <p><u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Quantité estimée:</u></p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P022, P023</p>	Idem photo : P022; P023
WC	2	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P022, P023	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO019</p> <p><u>Echantillon:</u> M2988789/P022, réf. labo.: 22EK083063-017 M2988789/P023, réf. labo.: 22EK083063-018</p> <p><u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Quantité estimée:</u></p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P022, P023</p>	Idem photo : P022; P023
Debarras	3	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P022, P023	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO019</p> <p><u>Echantillon:</u> M2988789/P022, réf. labo.: 22EK083063-017 M2988789/P023, réf. labo.: 22EK083063-018</p> <p><u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Quantité estimée:</u></p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P022, P023</p>	Idem photo : P022; P023

Séjour	4	Plafond	Oui Séjour : Plafond	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO019 <u>Echantillon:</u> M2988789/P022, réf. labo.: 22EK083063-017 M2988789/P023, réf. labo.: 22EK083063-018 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds <u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Quantité estimée:</u> <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P022 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) : Absence d'amiante</p>	
Cuisine	5	Plafond	Oui Cuisine : Plafond	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO019 <u>Echantillon:</u> M2988789/P022, réf. labo.: 22EK083063-017 M2988789/P023, réf. labo.: 22EK083063-018 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds <u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Quantité estimée:</u> <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P023 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type système d'enduit peinture (jaune) : Absence d'amiante</p>	
Salle de bains	6	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P022, P023	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO019 <u>Echantillon:</u> M2988789/P022, réf. labo.: 22EK083063-017 M2988789/P023, réf. labo.: 22EK083063-018 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds <u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Quantité estimée:</u> <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P022, P023</p>	Idem photo : P022; P023

5 - Planchers et planchers techniques

ZPSO020 : Couche1: Dalle de sol + Couche2: Colle bitumineuse + Couche3: Ragréage

Niveau : 8ème étage PORTE 4

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Entrée	1	Sol	Oui Entrée : Sol	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO020</p> <p><u>Echantillon:</u> M2988789/P024, réf. labo.: 22EK083063-019 M2988789/P025, réf. labo.: 22EK083063-020</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> 25 m2</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P024</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (blanc) Présence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Présence d'amiante</p>	
Debarras	2	Sol	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P024, P025	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO020</p> <p><u>Echantillon:</u> M2988789/P024, réf. labo.: 22EK083063-019 M2988789/P025, réf. labo.: 22EK083063-020</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></p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P024, P025</p>	Idem photo : P024; P025
	3	Sol	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P024, P025	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO020</p> <p><u>Echantillon:</u> M2988789/P024, réf. labo.: 22EK083063-019 M2988789/P025, réf. labo.: 22EK083063-020</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></p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P024, P025</p>	Idem photo : P024; P025

Séjour	4	Sol	Oui Séjour : Sol	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO020</p> <p><u>Echantillon:</u> M2988789/P024, réf. labo.: 22EK083063-019 M2988789/P025, réf. labo.: 22EK083063-020</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></p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P025</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (beige) <p>Absence d'amiante</p> <ul style="list-style-type: none"> - Phase 2 Matériau de type colle (jaune) ; matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) <p>Présence d'amiante</p>	
--------	---	-----	---------------------	--	---	---

ZPSO021 : Colle + joint de carrelage

Niveau : 8ème étage PORTE 4

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
WC	1	Sol	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P026, P027	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO021</p> <p><u>Echantillon:</u> M2988789/P026, réf. labo.: 22EK083063-021 M2988789/P027, réf. labo.: 22EK083063-022</p> <p><u>Description:</u> Colle + joint de carrelage</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Colle de carrelage</p> <p><u>Quantité estimée:</u></p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P026, P027</p>	Idem photo : P026; P027
Cuisine	2	Sol	Oui Cuisine : Sol	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO021</p> <p><u>Echantillon:</u> M2988789/P026, réf. labo.: 22EK083063-021 M2988789/P027, réf. labo.: 22EK083063-022</p> <p><u>Description:</u> Colle + joint de carrelage</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Colle de carrelage</p> <p><u>Quantité estimée:</u></p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P026</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau dur de type carrelage, faïence (jaune) ; matériau semi-dur (noir) en traces ; matériau dur de type joint ciment (gris)</p> <p>Absence d'amiante</p> <p>- Phase 2 Matériau dur de type ciment-colle (gris)</p> <p>Absence d'amiante</p>	
Salle de bains	3	Sol	Oui Salle de bains : Sol	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO021</p> <p><u>Echantillon:</u> M2988789/P026, réf. labo.: 22EK083063-021 M2988789/P027, réf. labo.: 22EK083063-022</p> <p><u>Description:</u> Colle + joint de carrelage</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Colle de carrelage</p> <p><u>Quantité estimée:</u></p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P027</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau dur de type carrelage, faïence (jaune) ; matériau dur (marron) ; matériau dur de type joint ciment (gris)</p> <p>Absence d'amiante</p> <p>- Phase 2 Matériau dur de type ciment-colle (gris)</p> <p>Absence d'amiante</p>	

ZPSO026 : Couche1: Revêtement de sol + Couche2: Colle non bitumineuse

Niveau : 8ème étage PORTE 4

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Entrée	1	Sol	Oui Entrée : Sol	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO026 <u>Réf. échantillon:</u> M2988789/P031 <u>Réf. laboratoire:</u> 22EK083063-025 <u>Description:</u> Couche1: Revêtement de sol + Couche2: Colle non bitumineuse <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Couche1: Revêtement de sol + Couche2: Colle non bitumineuse <u>Quantité estimée:</u> <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P031 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau souple de type revêtement de sol (beige) ; matériau souple (transparent) : Absence d'amiante</p>	

ZPSO027 : Couche1: Revêtement de sol + Couche2: Colle non bitumineuse

Niveau : 8ème étage PORTE 4

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Debarras	1	Sol	Oui Debarras : Sol	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO027 <u>Réf. échantillon:</u> M2988789/P032 <u>Réf. laboratoire:</u> 22EK083063-026 <u>Description:</u> Couche1: Revêtement de sol + Couche2: Colle non bitumineuse <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Couche1: Revêtement de sol + Couche2: Colle non bitumineuse <u>Quantité estimée:</u> <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P032 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau souple de type revêtement de sol (bleu) : Absence d'amiante</p>	

6 - Conduits et accessoires intérieurs

ZPSO015 : Joint selicone

Niveau : 8ème étage PORTE 4

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Cuisine	1	Mur B	Oui Cuisine : Mur B	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO015 <u>Réf. échantillon:</u> M2988789/P018 <u>Réf. laboratoire:</u> 22EK083063-013 <u>Description:</u> Joint selicone <u>Composant de la construction:</u> 6 - Conduits et accessoires intérieurs - Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides) <u>Partie à sonder:</u> Joint entre éléments <u>Quantité estimée:</u> <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P018 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau souple de type joint (blanc) : Absence d'amiante</p>	

ZPSO016 : Joint selicone

Niveau : 8ème étage PORTE 4

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Cuisine	1	évier	Oui Cuisine : évier	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO016 <u>Réf. échantillon:</u> M2988789/P019 <u>Réf. laboratoire:</u> 22EK083063-014 <u>Description:</u> Joint selicone <u>Composant de la construction:</u> 6 - Conduits et accessoires intérieurs - Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides) <u>Partie à sonder:</u> Joint entre éléments <u>Quantité estimée:</u> <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P019 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau semi-dur (marron) ; matériau souple de type joint (blanc) : Absence d'amiante</p>	

ZPSO017 : Joint silicone

Niveau : 8ème étage PORTE 4

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Salle de bains	1	lavabo	Oui Salle de bains : lavabo	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO017 <u>Réf. échantillon:</u> M2988789/P020 <u>Réf. laboratoire:</u> 22EK083063-015 <u>Description:</u> Joint silicone <u>Composant de la construction:</u> 6 - Conduits et accessoires intérieurs - Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides) <u>Partie à sonder:</u> Joint entre éléments <u>Quantité estimée:</u> <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P020 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau semi-dur (marron) en traces ; matériau souple de type joint (blanc) ; matériau semi-dur (beige) en traces : Absence d'amiante</p>	

ZPSO018 : Joint entre éléments

Niveau : 8ème étage PORTE 4

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Entrée	1	porte	Oui Entrée : porte	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO018 <u>Réf. échantillon:</u> M2988789/P021 <u>Réf. laboratoire:</u> 22EK083063-016 <u>Description:</u> Joint entre éléments <u>Composant de la construction:</u> 6 - Conduits et accessoires intérieurs - Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides) <u>Partie à sonder:</u> Joint entre éléments <u>Quantité estimée:</u> <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P021 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau souple de type joint (noir) : Absence d'amiante</p>	

7 - Ascenseurs, monte-charges et escaliers mécaniques

Sans objet

8 - Équipements divers et accessoires

ZPSO022 : Plaques souples bitumineuses antivibratiles

Niveau : 8ème étage PORTE 4

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> ZPSO022 <u>Réf. échantillon:</u> M2988789/P028 <u>Réf. laboratoire:</u> 22EK083063-023 <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> P028 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 2 Matériau souple bitumineux (noir) Absence d'amiante</p>	

ZPSO023 : Peinture
Niveau : 8ème étage PORTE 4

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Séjour	1	Radiateur	Oui Séjour : Radiateur	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO023 <u>Réf. échantillon:</u> M2988789/P029 <u>Réf. laboratoire:</u> 22EK083063-024 <u>Description:</u> Peinture <u>Composant de la construction:</u> 8 - Équipements divers et accessoires - Chaudières (mixtes, collectives), chauffe bains, radiateurs gaz modulables, Poêles à bois à fuel, à charbon, Groupes électrogènes <u>Partie à sonder:</u> Peinture <u>Quantité estimée:</u> <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P029 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur (marron) en traces ; matériau semi-dur (gris) en traces : Absence d'amiante</p>	
Cuisine	2	Radiateur	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P029	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO023 <u>Réf. échantillon:</u> M2988789/P029 <u>Réf. laboratoire:</u> 22EK083063-024 <u>Description:</u> Peinture <u>Composant de la construction:</u> 8 - Équipements divers et accessoires - Chaudières (mixtes, collectives), chauffe bains, radiateurs gaz modulables, Poêles à bois à fuel, à charbon, Groupes électrogènes <u>Partie à sonder:</u> Peinture <u>Quantité estimée:</u> <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P029</p>	Idem photo : P029
Salle de bains	3	Radiateur	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P029	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO023 <u>Réf. échantillon:</u> M2988789/P029 <u>Réf. laboratoire:</u> 22EK083063-024 <u>Description:</u> Peinture <u>Composant de la construction:</u> 8 - Équipements divers et accessoires - Chaudières (mixtes, collectives), chauffe bains, radiateurs gaz modulables, Poêles à bois à fuel, à charbon, Groupes électrogènes <u>Partie à sonder:</u> Peinture <u>Quantité estimée:</u> <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P029</p>	Idem photo : P029

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
ALAEDDINE BENDERDOUCH
Parc Saint Fiacre
53200 CHATEAU GONTIER

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078712-01
Date d'émission de rapport : 29/09/2022 6:42

Référence dossier Client:632c6d078df05Dossier: M2988789
Référence dossier N° : 22UV064646
Référence laboratoire N° : 22EK083063

Reçu par MyEasyLab le : 27/09/2022 16:40
Reçu par le laboratoire le : 27/09/2022
Date d'analyse : 28/09/2022

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001-01	P004 - 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Enduit a base de platre lisse ou taloche - Peinture + enduits a base de platre - Entree	Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MOLP / NQC6	2 / 2	-	Analyse réalisée non conclusive
001-02	P004 - 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Enduit a base de platre lisse ou taloche - Peinture + enduits a base de platre - Entree	Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / QKC3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
002-01	P005 - 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Enduit a base de platre lisse ou taloche - Peinture + enduits a base de platre - Cuisine	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau de type peinture (rose) ; matériau (fibreuse) (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MOLP / NQC6	2 / 2	-	Analyse réalisée non conclusive
002-02	P005 - 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Enduit a base de platre lisse ou taloche - Peinture + enduits a base de platre - Cuisine	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau de type peinture (rose) ; matériau (fibreuse) (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / QKC3	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-22-EK-078712-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyse	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
003-01	P006 - 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Enduit a base de platre lisse ou taloche - Peinture + enduits a base de platre - Sejour	Matériau souple (fibreux) (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MOLP / NQC6	2 / 2	-	Analyse réalisée non conclusive
003-02	P006 - 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Enduit a base de platre lisse ou taloche - Peinture + enduits a base de platre - Sejour	Matériau souple (fibreux) (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / QKC3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
004-01	P007 - 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Enduit a base de platre lisse ou taloche - Peinture + enduits a base de platre - Salle de bains	Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MOLP / NQC6	2 / 2	-	Analyse réalisée non conclusive
004-02	P007 - 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Enduit a base de platre lisse ou taloche - Peinture + enduits a base de platre - Salle de bains	Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / QKC3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
005-01	P008 - 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Enduit a base de platre lisse ou taloche - Peinture + enduits a base de platre - Cuisine	Matériau de type peinture (jaune) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) ; matériau (fibreux) (blanc)	MOLP / NQC6	2 / 2	-	Analyse réalisée non conclusive
005-02	P008 - 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Enduit a base de platre lisse ou taloche - Peinture + enduits a base de platre - Cuisine	Matériau de type peinture (jaune) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) ; matériau (fibreux) (blanc)	MET / QKC3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
006-01	P011 - 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Enduit a base de platre lisse ou taloche - Peinture + enduits a base de platre - Cuisine	Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / QJW5	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-22-EK-078712-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
007-01	P012 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Peinture décorative (paillonnées, gouttelettes,) - Peinture - Séjour	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau de type peinture (gris) ; matériau (fibreuse) (marron)	MOLP / NQC6	2 / 2	-	Analyse réalisée non conclusive
007-02	P012 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Peinture décorative (paillonnées, gouttelettes,) - Peinture - Séjour	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau de type peinture (gris) ; matériau (fibreuse) (marron)	MET / QKC3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
008-01	P013 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Peinture décorative (paillonnées, gouttelettes,) - Peinture - Séjour	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron)	MOLP / NQC6	2 / 2	-	Analyse réalisée non conclusive
008-02	P013 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Peinture décorative (paillonnées, gouttelettes,) - Peinture - Séjour	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron)	MET / QKC3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
009-01	P014 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Colle de faïence - Colle + joint de faïence - Cuisine	Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) (foncé) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET / QJW5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
010-01	P015 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Colle de faïence - Colle + joint de faïence - Salle de bains	Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau dur de type joint ciment (gris) (foncé) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET / QJW5	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-22-EK-078712-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
011-01	P016 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Colle de faïence - Colle + joint de faïence - Cuisine	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau dur de type carrelage, faïence (blanc)	MET / QJW5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
011-02	P016 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Colle de faïence - Colle + joint de faïence - Cuisine	Matériau dur de type ciment- colle (beige) ; matériau de type système d'enduit peinture (jaune)	MET / QJW5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
012-01	P017 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Colle de faïence - Colle + joint de faïence - Salle de bains	Matériau dur de type carrelage, faïence (violet) ; matériau semi-dur (marron) en traces ; matériau souple (blanc) ; matériau dur de type ciment- colle (beige)	MET / QJW5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
013-01	P018 - 6 - Conduits et accessoires interieurs - Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumee, echappement, autres fluides) - Joint entre elements - Joint silicone - Cuisine	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau souple de type joint (blanc)	MET / QJW5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
014-01	P019 - 6 - Conduits et accessoires interieurs - Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumee, echappement, autres fluides) - Joint entre elements - Joint silicone - Cuisine	Matériau semi-dur (marron) ; matériau souple de type joint (blanc)	MET / QJW5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
015-01	P020 - 6 - Conduits et accessoires interieurs - Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumee, echappement, autres fluides) - Joint entre elements - Joint silicone - Salle de bains	Matériau semi-dur (marron) en traces ; matériau souple de type joint (blanc) ; matériau semi-dur (beige) en traces	MET / QJW5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
016-01	P021 - 6 - Conduits et accessoires interieurs - Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumee, echappement, autres fluides) - Joint entre elements - Joint entre elements - Entree	Matériau souple de type joint (noir)	MET / QJW5	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

4/8



Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.



N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078712-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
017-01	P022 - 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds - Enduit a base de platre lisse ou taloche - Peinture + enduits a base de platre - Sejour	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc)	MET / QJW5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
018-01	P023 - 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds - Enduit a base de platre lisse ou taloche - Peinture + enduits a base de platre - Cuisine	Matériau de type système d'enduit peinture (jaune)	MET / QJW5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
019-01	P024 - 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 (blanc)	MET / QKC3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
019-02 (i)	P024 - 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 dur de type mortier, béton, chape (gris)(i)	MOLP / NQC6	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
020-01	P025 - 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 (beige)	MET / QKC3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
020-02 (i)	P025 - 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 (jaune) ; matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)(i)	MOLP / NQC6	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

5/8



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



N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078712-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
021-01	P026 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle de carrelage - Colle + joint de carrelage - Cuisine	Matériau dur de type carrelage, faïence (jaune) ; matériau semi-dur (noir) en traces ; matériau dur de type joint ciment (gris)	MET / QJW5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
021-02	P026 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle de carrelage - Colle + joint de carrelage - Cuisine	Matériau dur de type ciment-Colle (gris)	MET / QJW5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
022-01	P027 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle de carrelage - Colle + joint de carrelage - Salle de bains	Matériau dur de type carrelage, faïence (jaune) ; matériau dur de type joint ciment (gris)	MET / QJW5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
022-02	P027 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle de carrelage - Colle + joint de carrelage - Salle de bains	Matériau dur de type ciment-Colle (gris)	MET / QJW5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
023-01	P028 - 8 - Equipements divers et accessoires - Portes de placard, baignoires et éviers métalliques - Plaques souples bitumineuses antivibratiles - Plaques souples bitumineuses antivibratiles - Cuisine	Matériau souple bitumineux (noir)	MOLP / NQC6	2 / 2	-	Analyse réalisée non conclusive
023-02	P028 - 8 - Equipements divers et accessoires - Portes de placard, baignoires et éviers métalliques - Plaques souples bitumineuses antivibratiles - Plaques souples bitumineuses antivibratiles - Cuisine	Matériau souple bitumineux (noir)	MET / QKC3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
024-01	P029 - 8 - Equipements divers et accessoires - Chaudières (mixtes, collectives), chauffe bains, radiateurs gaz modulables, Poêles à bois à fuel, à charbon, Groupes électrogènes - Peinture - Sejour	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur (marron) en traces ; matériau semi-dur (gris) en traces	MET / QJW5	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

6/8

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

N° de rapport d'analyse : AR-22-EK-078712-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
025-01 (1)	P031 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Couche1: Revêtement de sol + Couche2: Colle non bitumineuse - Couche1: Revêtement de sol + Couche2: Colle non bitumineuse - Entree	Matériau souple de type revêtement de sol (beige) ; matériau souple (transparent)	MET / QKC3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
026-01	P032 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Couche1: Revêtement de sol + Couche2: Colle non bitumineuse - Couche1: Revêtement de sol + Couche2: Colle non bitumineuse - Debarras	Matériau souple de type revêtement de sol (bleu)	MET / QJW5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Le traitement des échantillons de ce dossier a nécessité au total :
39 analyses au laboratoire dont 29 par la technique identifiée sous le terme MET et 10 par la technique identifiée sous le terme MOLP.

Observation(s) échantillon(s)

(1) Un matériau (noir) est présent dans l'échantillon, en quantités trop faibles pour effectuer une analyse représentative de ce matériau.

Autre(s) observation(s)

(i) 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 7



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-22-EK-078712-01

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 fibre d'amiante optiquement observable. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2 µm. "Fibres d'amiante non détectées" au MET signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante. - 6 : La portée d'accréditation du laboratoire est référencée sous le n° L0705-1 et est disponible sur <http://www.ipac.pt/>. - 7 : La liste des méthodes avec accréditations flexibles intermédiaires peut être consultée sur <https://www.eurofins.pt/ambiente/eurofins-lab-environment-testing-portugal/laboratorio-de-analise-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). - 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 :

Joana
Ramalho

Joana Ramalho
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 Alén, 62
4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

8/8

9. ANNEXE/ ATTESTATION D'ASSURANCE/ CERTIFICATION

Votre Assurance

► RESPONSABILITE CIVILE
ENTREPRISE



SAS ADX GROUPE
Comptabilité Fournisseurs
Parc Saint Fiacre
53200 CHATEAU GONTIER

Votre conseiller

CNA

178 BOULEVARD PEREIRE
75017 PARIS

Tél : 01 40 68 02 02

Fax : 01 40 68 05 00

Email : CONTACT@CNASSUR.COM

Vos références :

Contrats n° 3912280604
n° 3912431104

AXA France IARD, atteste que :

SAS ADX GROUPE
Comptabilité Fournisseurs
Parc Saint Fiacre
53200 CHATEAU GONTIER

a souscrit un contrat d'assurance Responsabilité Civile **1^{ère} ligne n° 3912280604** et un contrat d'assurance 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 ces contrats :

- 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
- Les autres diagnostics
 - Dossier Technique Amiante (DTA)
 - Diagnostique Technique Globale (DTG°)
 - Dossier Amiante Partie Privative (DAPP)
 - Contrôle du plomb après travaux
 - Contrôle de l'état de conservation des matériaux contenant de l'amiante
 - Repérage de l'amiante avant travaux (dans les bâtiments, les maies matériels ferroviaires, les aéronefs, l'industrie, les voiries et les sols)
 - **Exclusion des dommages causés par des engins ou véhicules flottants, ferroviaires ou aériens, des remontées mécaniques**
 - Repérage de l'amiante avant démolition

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



- Repérage du plomb avant travaux (dans les bâtiments, les maies matériels ferroviaires, les aéronefs, l'industrie, les voiries et les sols)

Exclusion des dommages causés par des engins ou véhicules flottants, ferroviaires ou aériens, des remontées mécaniques

- Diagnostic accessibilité handicapés
- Constat de l'état parasitaire dans les immeubles bâtis et non bâtis
- Attestations de surface : Loi Carrez, surface habitable, surface utile.
- Diagnostic Technique Immobilier (Loi SRU)
- Etat des lieux locatifs
- Diagnostic de pollution des sols
- Audit de pré acquisition
- Recherche des métaux lourds
- Dossier de mutation
- Diagnostic technique en vue de la mise en copropriété
- Audit de la partie privative en assainissement collectif
- Etats des lieux dans le cadre des dispositifs Robien et Scellier
- Attestation de décence du logement (critères de surface et d'habitabilité)
- Diagnostic sécurité piscine
- Test d'étanchéité à l'air des bâtiments
- Attestation de conformité à la Réglementation Thermique
- Réalisation de documents uniques d'évaluation des Risques Professionnels
- Formation aux métiers du Diagnostic
- L'Analyse de la qualité de l'air et La Recherche de fuites
- Vérification de la VMC
- Pose de détecteurs incendie
- Sapiteur Amiante
- Rédaction de Plan de Prévention des Risques, nécessaire lors de l'intervention d'une entreprise extérieure sur le site d'une entreprise utilisatrice
- Actes de prélèvement légionnelle
- Portabilité de l'eau
- Mesures d'empoussièrement
- Habilitation COFRAC : contrôles électriques suivants :
 - VI(BT) : Vérifications initiales des installations électriques permanentes limitées à la basse tension et sur demande de l'inspection du travail des installations électriques permanentes ou temporaires limitées à la basse tension, installations alimentées depuis un branchement à puissance limitée ou un branchement à puissance surveillée.
 - VP (BT) : Vérifications périodiques des installations électriques permanentes limitées la basse tension, alimentées depuis un branchement puissance limitée ou un branchement à puissance surveillée, sans modification de structure et réalisées sur la base des rapports de vérification précédents
 - VT (BT) : Vérifications, avant mise en service, des installations électriques temporaires limitées à la basse tension, alimentées depuis un branchement à puissance limitée ou un branchement à puissance surveillée.
- 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 Expertise.
- 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'œuvre 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.

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 figurant ci-dessous de la présente.

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



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 **jusqu'au 1^{er} janvier 2023**, sous réserve 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.

Garanties du contrat 1 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.

Nature des Dommages	LIMITES DE 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) (article 3.1 des conditions générales)	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

Garanties contrat 2ème Ligne N° 3912431104

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

Tous dommages confondus **3.000.000 €** par sinistre et par année d'assurance et par filiale, membre du **GIE** 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 et par filiale, membre du **GIE**.

Il est précisé que ces montants interviennent :

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

Fait à NANTERRE, le 26 juillet 2022

Pour la société :

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



Certificat de compétences Diagnostiqueur Immobilier

N° CPDI 5979 Version 003

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

Monsieur BENDERDOUCH ALA EDDINE

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 :

Amiante avec mention	Amiante Avec Mention Date d'effet : 20/04/2021 - Date d'expiration : 19/04/2028
Amiante sans mention	Amiante Sans Mention Date d'effet : 20/04/2021 - Date d'expiration : 19/04/2028
Electricité	Etat de l'installation intérieure électrique Date d'effet : 21/12/2021 - Date d'expiration : 20/12/2028
Gaz	Etat de l'installation intérieure gaz Date d'effet : 18/01/2022 - Date d'expiration : 17/01/2029

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

Edité à Saint-Grégoire, le 19/01/2022.

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 Ou 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.



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

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

