

## 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 : M2895084  
Date d'intervention : 13/06/2022

### DONNEUR D'ORDRE

HABITAT 77 OPH DE SEINE ET MARNE  
77002 MELUN

### EXPERT



**LANDREIN christelle**  
06 11 12 23 08  
Certification n° : C006-SE07-2019  
Décernée par : QUALIT COMPETENCES  
CERTIFICATIONS

### PROPRIETAIRE

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

### LIEU D'INTERVENTION

13 Square de Lorient (13LDL1008)  
77000 Melun

Lot numéro 13LDL1008,



Par : **LANDREIN christelle**



### TEXTES DE REFERENCES

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

### PROGRAMME DE REPERAGE

Liste des matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante suivant la NFX 46-020 d'Aout 2017  
Ainsi que le périmètre de démolition fourni par le donneur d'ordre le jour de la commande retranscrit au paragraphe 3 du présent rapport

Révision	Date	Objet
Version initiale	13/06/2022	Établissement du Dossier Technique

## 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
LANDREIN christelle	QUALIT COMPETENCES CERTIFICATIONS	C006-SE07-2019	13/07/2019	12/07/2024

### ASSURANCE DU DIAGNOSTIQUEUR

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



COMPAGNIE	NUMERO DE POLICE	DATE DE VALIDITE
Axa	3912280604	31/12/2022

### LABORATOIRE

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



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

## > SOMMAIRE

1. IDENTIFICATION DES PARTIES PRENANTES ET DES INTERVENANTS	2
2. RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES ET OBSERVATIONS	4
3. DESCRIPTIF DES TRAVAUX ET PROGRAMME DE REPERAGE SUR LESQUELS PORTENT LES INVESTIGATIONS	5
4. CONCLUSIONS DU REPERAGE	7
5. QUANTIFICATION DES MATERIAUX AMIANTES	7
6. CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE	13
7. DESCRIPTION DES INVESTIGATIONS REALISEES	15
8. RAPPORTS D'ANALYSES	33
9. ANNEXE/ ATTESTATION D'ASSURANCE/ CERTIFICATION	39

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

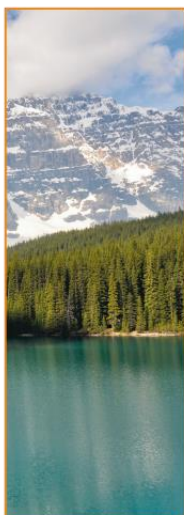
**BÂTIMENT**



**IMMOBILIER**



**ENVIRONNEMENT**



**INDUSTRIE**



**NUMÉRISATION ET  
GESTION DES DONNÉES**



**FORMATION**



## 2. RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES ET OBSERVATIONS

Adresse du bien :

13 Square de Lorient (13LDL1008)  
77000 Melun

Numéro de mission : M2895084

Références cadastrales :

Référence client : NC

Numéro de lot :

Bat. 13; Etage 10; Porte 1008, Lot

Visite effectuée le :

13/06/2022

numéro 13LDL1008

<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 :

Néant

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

Locaux ou parties de locaux concernés par les travaux :

Entrée, WC, Placard 1, Placard 2, Séjour, Cuisine, Salle de bain

Définition du périmètre et du programme de repérage :

Niveau	Pièce	Zone
WC	WC	Conduits
Cuisine	Cuisine	Conduits
Salle de bain	Salle de bain	Conduits
Entrée	Entrée	Mur de refend
WC	WC	Mur de refend
Placard 1	Placard 1	Mur de refend
Placard 2	Placard 2	Mur de refend
Séjour	Séjour	Mur de refend
Cuisine	Cuisine	Mur de refend
Salle de bain	Salle de bain	Mur de refend
Entrée	Entrée	Cloison
Placard 1	Placard 1	Cloison
Séjour	Séjour	Cloison
Cuisine	Cuisine	Cloison
Salle de bain	Salle de bain	Cloison
Cuisine	Cuisine	Mur donnant sur extérieur
Séjour	Séjour	Mur donnant sur extérieur
Cuisine	Cuisine	Mur donnant sur extérieur
Entrée	Entrée	Plafond
WC	WC	Plafond
Placard 1	Placard 1	Plafond
Placard 2	Placard 2	Plafond
Séjour	Séjour	Plafond
Cuisine	Cuisine	Plafond
Salle de bain	Salle de bain	Plafond
Entrée	Entrée	Sol
Placard 1	Placard 1	Sol
Séjour	Séjour	Sol
WC	WC	Sol
Cuisine	Cuisine	Sol
Salle de bain	Salle de bain	Sol
WC	WC	Plinthes faïences
Cuisine	Cuisine	Plinthes faïences
Salle de bain	Salle de bain	Plinthes faïences
Entrée	Entrée	Plinthes bois
Placard 1	Placard 1	Plinthes bois
Placard 2	Placard 2	Plinthes bois
Séjour	Séjour	Plinthes bois
Salle de bain	Salle de bain	Faïence sur murs B, C, D
Séjour	Séjour	Fenêtres PVC
Cuisine	Cuisine	Fenêtres PVC
Salle de bain	Salle de bain	Fenêtres PVC
Séjour	Séjour	Fenêtres PVC
Cuisine	Cuisine	Fenêtres PVC
Salle de bain	Salle de bain	Fenêtres PVC
Séjour	Séjour	Radiateurs
Cuisine	Cuisine	Radiateurs
Entrée	Entrée	Porte
Séjour	Séjour	Doublages avec liaisons sur murs et plafonds; Mur donnant sur extérieur

Niveau	Pièce	Zone
Cuisine	Cuisine	Doublages avec liaisons sur murs et plafonds; Mur donnant sur extérieur

Descriptif des travaux :

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
ZPSO006	Entrée -- Placard 1 -- Séjour	Entrée -- Placard 1 -- Séjour	Sol	<p><u>Analyse : P009</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris) (Présence d'amiante)</li> <li>- Phase 2 Matériau de type colle (fibreuse) (bitumineux) (noir) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) (Présence d'amiante)</li> </ul> <p><u>Analyse : P010</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris) (Présence d'amiante)</li> <li>- Phase 2 Matériau de type colle (fibreuse) (bitumineux) (noir) ; matériau semi-dur (gris) en traces (Présence d'amiante)</li> </ul>	23.5m2
ZPSO017	Séjour -- Cuisine	Séjour -- Cuisine	Doublages avec liaisons sur murs et plafonds; Mur donnant sur extérieur	Peinture + Enduit de jointoiment + Bande + plaques de plâtre	6.45m2

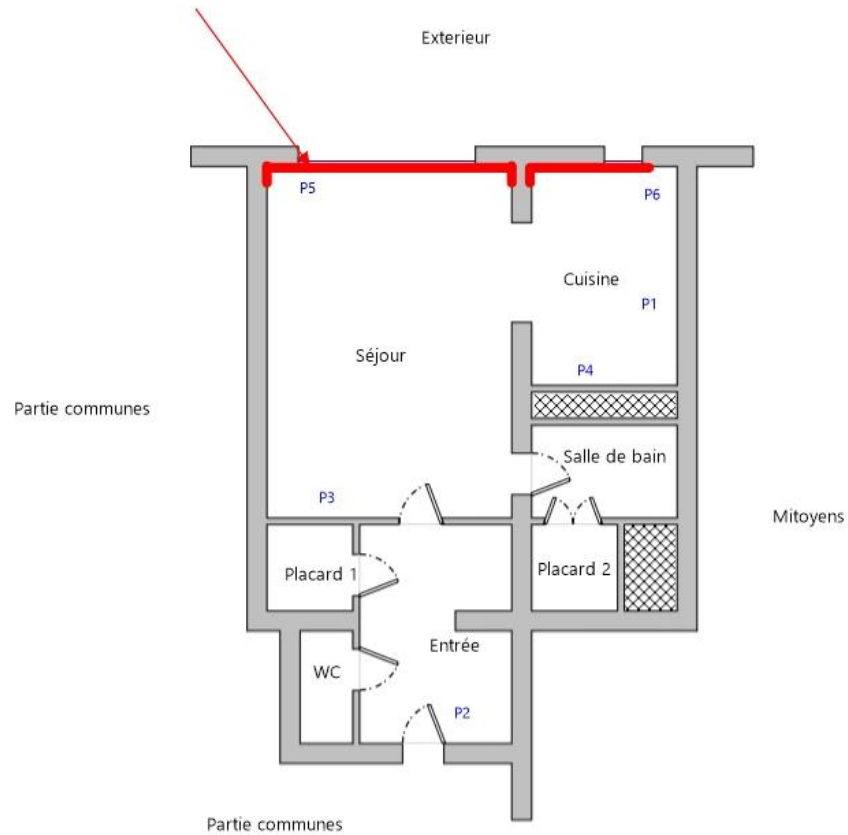
## 5. QUANTIFICATION DES MATERIAUX AMIANTES

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

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

	<b>Planche de repérage des matériaux et produits amiantés</b>
Affaire	M2895084
Opération	LANDREIN christelle
Site	13 Square de Lorient (13LDL1008)
	77000
	Melun
Date de réalisation	28/06/2022
<b>Matériaux et produits contenant de l'amiante</b>	
	Surface amianté
	Linéaire / paroi amianté (type 1)
	Linéaire / paroi amianté (type 2)
	Conduit amianté
<b>Sondages destructifs / Prélèvements</b>	
	Px Prélèvement Positif
	Px Prélèvement négatif
	S Sondage destructif
<b>Types de murs</b>	
	Mur Porteur
	Mur Cloison (type 1)
	Mur Cloison (type 2)
	Gaine technique
<b>Eléments ou pièces non visités</b>	
	Local non visitée
	Elément non visité

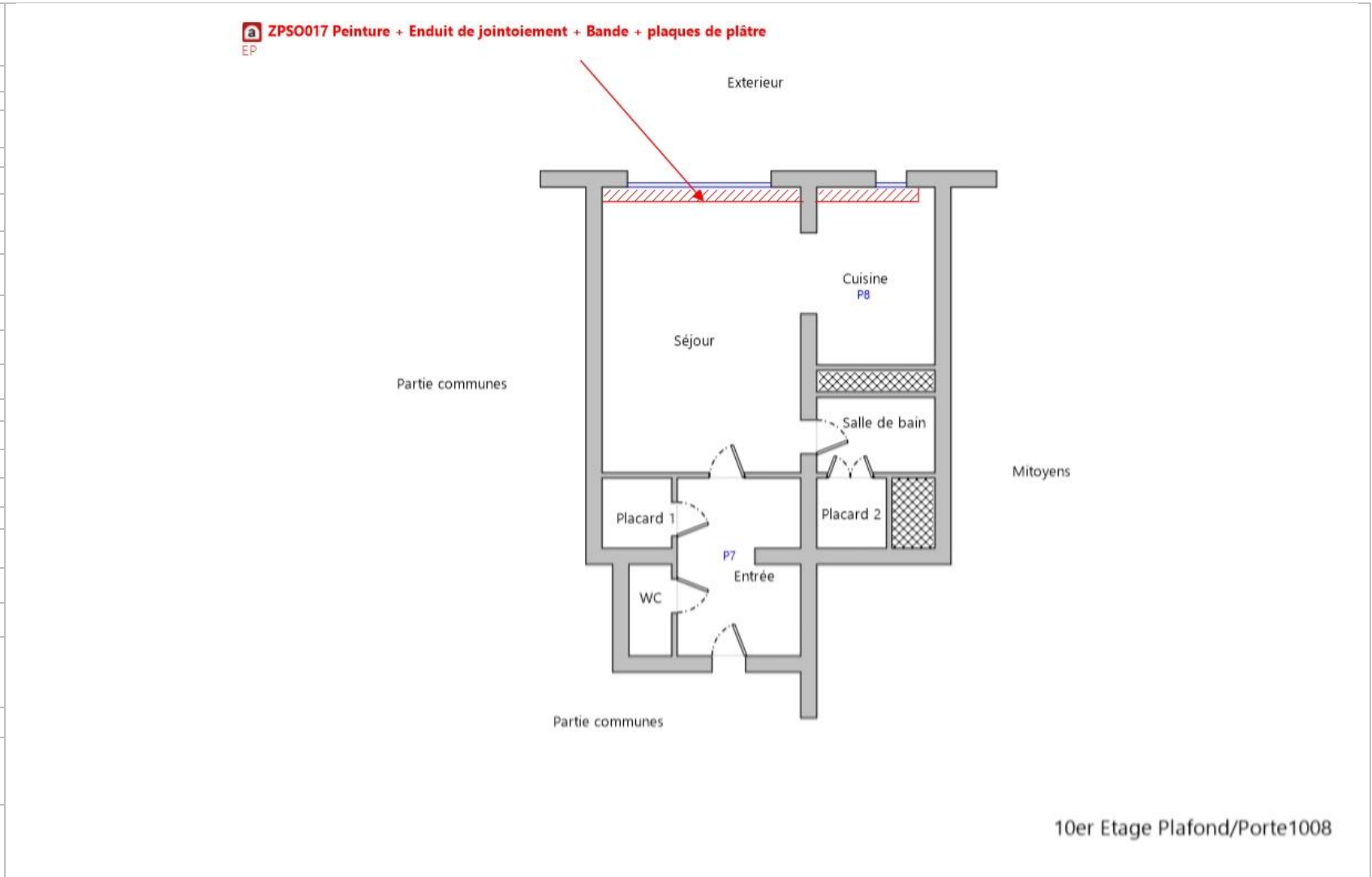
ZPS0017 Peinture + Enduit de jointoiement + Bande + plaques de plâtre  
EP



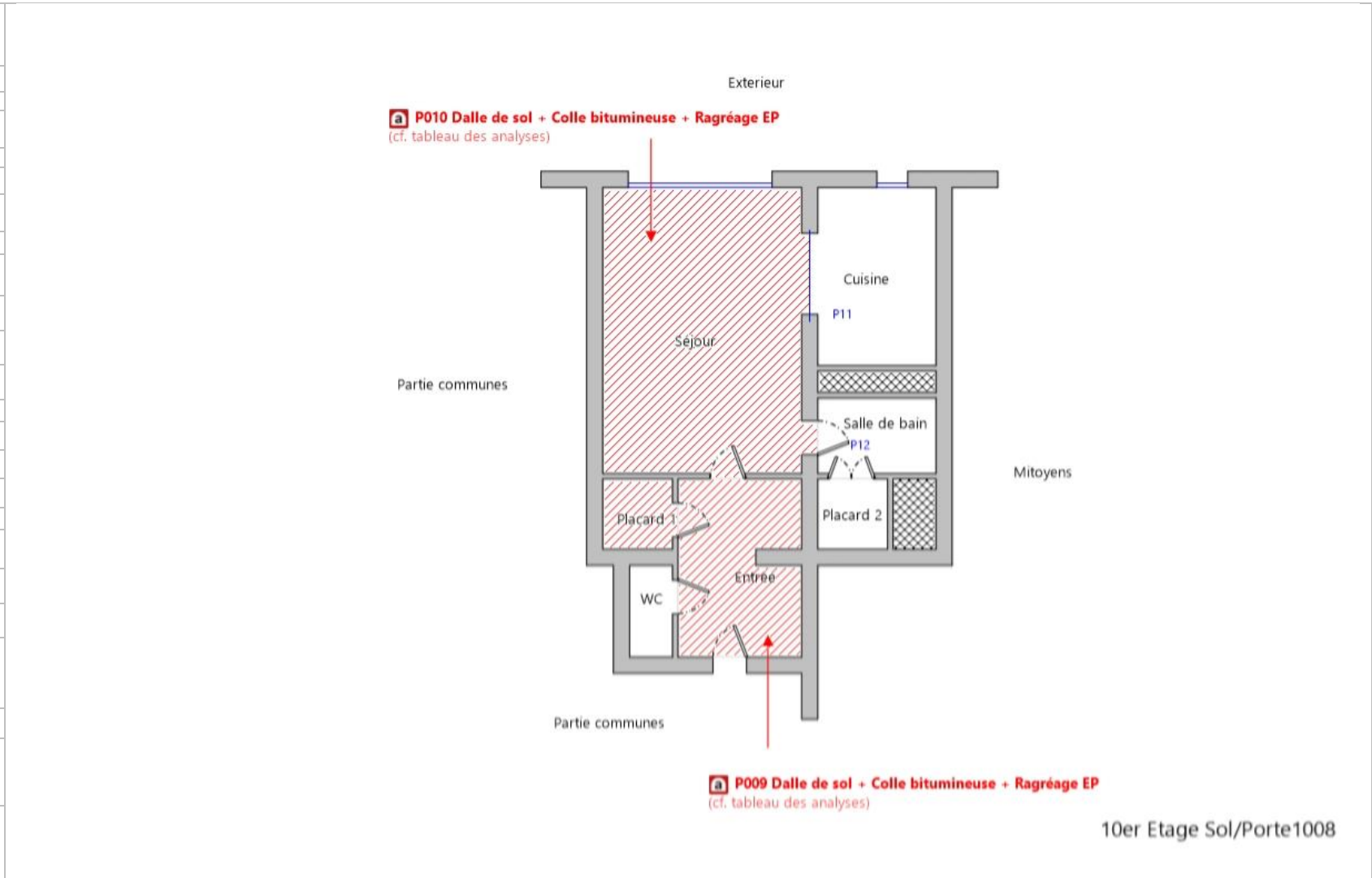
**10er Etage Mur/Porte1008**



	<b>Planche de repérage des matériaux et produits amiantés</b>
Affaire	M2895084
Opération	LANDREIN christelle
Site	13 Square de Lorient (13LDL1008)
	77000
	Melun
Date de réalisation	28/06/2022
<b>Matériaux et produits contenant de l'amiante</b>	
	Surface amianté
	Linéaire / paroi amianté (type 1)
	Linéaire / paroi amianté (type 2)
	Conduit amianté
<b>Sondages destructifs / Prélèvements</b>	
	Px Prélèvement Positif
	Px Prélèvement négatif
	S Sondage destructif
<b>Types de murs</b>	
	Mur Porteur
	Mur Cloison (type 1)
	Mur Cloison (type 2)
	Gaine technique
<b>Eléments ou pièces non visités</b>	
	Local non visitée
	Elément non visité

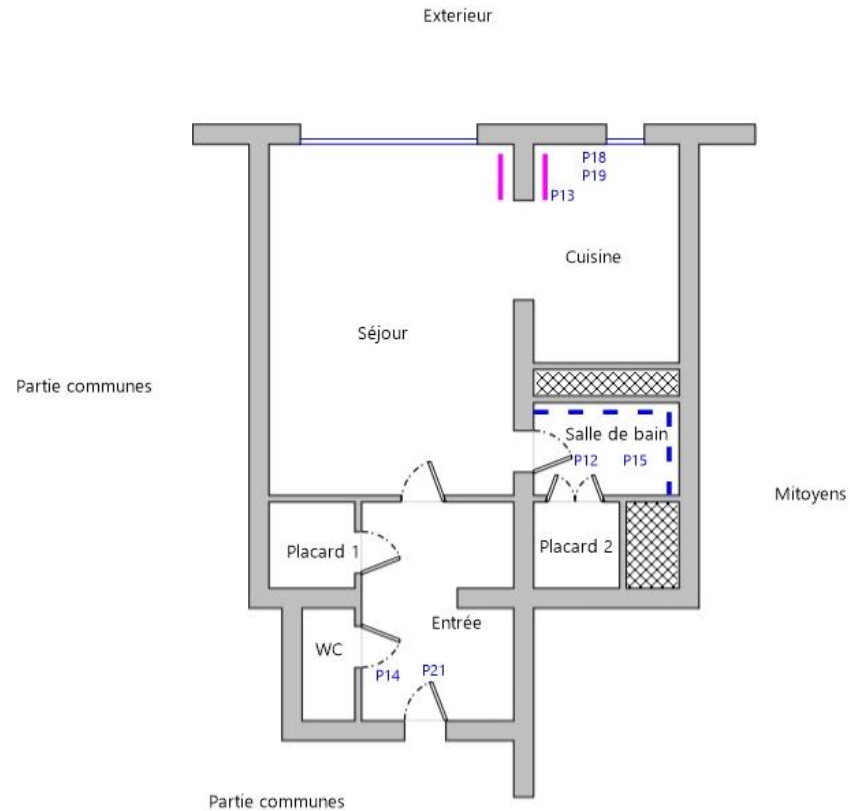


	<b>Planche de repérage des matériaux et produits amiantés</b>
Affaire	M2895084
Opération	LANDREIN christelle
Site	13 Square de Lorient (13LDL1008)
	77000
	Melun
Date de réalisation	28/06/2022
<b>Matériaux et produits contenant de l'amiante</b>	
	Surface amianté
	Linéaire / paroi amianté (type 1)
	Linéaire / paroi amianté (type 2)
	Conduit amianté
<b>Sondages destructifs / Prélèvements</b>	
	Px Prélèvement Positif
	Px Prélèvement négatif
	S Sondage destructif
<b>Types de murs</b>	
	Mur Porteur
	Mur Cloison (type 1)
	Mur Cloison (type 2)
	Gaine technique
<b>Eléments ou pièces non visités</b>	
	Local non visitée
	Elément non visité



	<b>Planche de repérage des matériaux et produits amiantés</b>
--	---

Affaire	M2895084
Opération	LANDREIN christelle
Site	13 Square de Lorient (13LDL1008)
	77000 Melun
Date de réalisation	28/06/2022
<b>Matériaux et produits contenant de l'amiante</b>	
	Surface amianté
	Linéaire / paroi amianté (type 1)
	Linéaire / paroi amianté (type 2)
	Conduit amianté
<b>Sondages destructifs / Prélèvements</b>	
	Prélèvement Positif
	Prélèvement négatif
	Sondage destructif
<b>Types de murs</b>	
	Mur Porteur
	Mur Cloison (type 1)
	Mur Cloison (type 2)
	Gaine technique
<b>Eléments ou pièces non visités</b>	
	Local non visitée
	Elément non visité



Radiateurs  
 Faiences

10er Etage Equipements/Porte1008

## Tableau des analyses effectuées:

Prélèvement	Description Expert	Description laboratoire	Résultat Laboratoire
P001	<u>Identifiant:</u> ZPSO001 <u>Description:</u> Couche1: Peinture + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché	- Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P002	<u>Identifiant:</u> ZPSO001 <u>Description:</u> Couche1: Peinture + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché	- Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P003	<u>Identifiant:</u> ZPSO002 <u>Description:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre	- Phase 1 Matériau de type peinture (beige) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (beige) ; matériau de type colle (transparent) ; matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces Absence d'amiante - Phase 2 Matériau souple fibreux de type papier, carton (beige) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P004	<u>Identifiant:</u> ZPSO002 <u>Description:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre	- Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P005	<u>Identifiant:</u> ZPSO003 <u>Description:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre	- Matériau semi-dur (blanc) ; matériau semi-dur (gris) ; matériau de type polystyrène (blanc) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P006	<u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Description:</u> Plot de colle fixant les cloisons au mur	- Phase 2 Matériau fibreux de type papier peint (de différentes couleurs) ; matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur (granulaire) (beige) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P007	<u>Identifiant:</u> ZPSO005 <u>Description:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre	- Matériau de type système d'enduit peinture (beige) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P008	<u>Identifiant:</u> ZPSO005 <u>Description:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre	- Matériau de type système d'enduit peinture (gris) (clair) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P009	<u>Identifiant:</u> ZPSO006 <u>Description:</u> Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragréage	- Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris) Présence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle (fibreux) (bitumineux) (noir) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) Présence d'amiante	Présence d'amiante
P010	<u>Identifiant:</u> ZPSO006 <u>Description:</u> Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragréage	- Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris) Présence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle (fibreux) (bitumineux) (noir) ; matériau semi-dur (gris) en traces Présence d'amiante	Présence d'amiante
P011	<u>Identifiant:</u> ZPSO007 <u>Description:</u> Couche1: Revêtement souple + Couche2: Colle non bitumineuse + Couche3: Colle de carrelage + Couche4: Joint de carrelage + Couche5: Ragréage	- Phase 1 Matériau (pulvérulent) (noir) ; matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P012	<u>Identifiant:</u> ZPSO007 <u>Description:</u> Couche1: Revêtement souple + Couche2: Colle non bitumineuse + Couche3: Colle de carrelage + Couche4: Joint de carrelage + Couche5: Ragréage	- Phase 1 Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) en traces ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P013	<u>Identifiant:</u> ZPSO008 <u>Description:</u> Joint de carrelage + Colle de carrelage	- Phase 1 Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P014	<u>Identifiant:</u> ZPSO009 <u>Description:</u> Peinture décorative	- Phase 2 Matériau (pulvérulent) (beige) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur (blanc) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (beige) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P015	<u>Identifiant:</u> ZPSO010 <u>Description:</u> Couche1: Colle de faïence + Couche2: Joint de faïence	- Phase 1 Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (beige) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau souple fibreux de type papier, carton (beige) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P018	<u>Identifiant:</u> ZPSO013 <u>Description:</u> Joint de mastic de vitrage	- Matériau (pulvérulent) (marron) ; matériau souple de type joint (gris) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P019	<u>Identifiant:</u> ZPSO014 <u>Description:</u> Joint de friction	- Matériau souple de type joint (noir) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P020	<u>Identifiant:</u> ZPSO015 <u>Description:</u> Fillasses	- Phase 2 Matériau de type peinture (rouge) en traces ; matériau (fibreux) (marron) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P021	<u>Identifiant:</u> ZPSO016 <u>Description:</u> Joint de friction	- Matériau (pulvérulent) (beige) ; matériau souple de type joint (noir) : 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 plénums 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.

Remarques :

- Absence de plaque anti vibratile sous baignoire.
- Absence de plaque anti vibratile sous évier.
- Volets roulant en pvc et coffrage en bois ne contient pas d'amiante par nature du matériau.
- Les Compriband feront l'objet d'analyses sur le rapport des parties communes.
- Les plinthes bois du logement sont fixer avec des clous, après sondage de celle-ci il n'y a aucune colle derrière.
- Les fourreaux de passage de murs ou de dalles sont des éléments de la construction solidaire des dalles de plancher Ou des parois ; ils sont la plupart du temps non visibles ou inaccessibles ce qui les rend non évaluables sans travaux destructive.
- Une investigation supplémentaire est nécessaire sur le réseau de chauffage et les câbles électrique alimentation générale des bâtiments une fois mis hors service.
- Les éléments électriques sont en PVC, ils ne sont pas amiantés par nature du matériau.


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

ZPSO013 : Joint de mastic de vitrage						
Pièces : Séjour, Cuisine, Salle de bain						
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Séjour	1	Fenêtres PVC	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P018	<u>Identifiant:</u> ZPSO013 <u>Réf. échantillon:</u> M2895084/P018 <u>Réf. laboratoire:</u> 22RB013500-016 <u>Description:</u> Joint de mastic de vitrage <u>Composant de la construction:</u> 2 - Parois verticales extérieures et Façades - Menuiseries extérieures <u>Partie à sonder:</u> Joint de mastic de vitrage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P018	Idem photo : P018
Cuisine	2	Fenêtres PVC	Oui Cuisine : Fenêtres	<u>Identifiant:</u> ZPSO013 <u>Réf. échantillon:</u> M2895084/P018 <u>Réf. laboratoire:</u> 22RB013500-016 <u>Description:</u> Joint de mastic de vitrage <u>Composant de la construction:</u> 2 - Parois verticales extérieures et Façades - Menuiseries extérieures <u>Partie à sonder:</u> Joint de mastic de vitrage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P018 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau (pulvérulent) (marron) ; matériau souple de type joint (gris) : Absence d'amiante	
Salle de bain	3	Fenêtres PVC	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P018	<u>Identifiant:</u> ZPSO013 <u>Réf. échantillon:</u> M2895084/P018 <u>Réf. laboratoire:</u> 22RB013500-016 <u>Description:</u> Joint de mastic de vitrage <u>Composant de la construction:</u> 2 - Parois verticales extérieures et Façades - Menuiseries extérieures <u>Partie à sonder:</u> Joint de mastic de vitrage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P018	Idem photo : P018

**ZPSO014 : Joint de friction**

**Pièces : Séjour, Cuisine, Salle de bain**

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Séjour	1	Fenêtres PVC	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P019	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO014  <u>Réf. échantillon:</u> M2895084/P019  <u>Réf. laboratoire:</u> 22RB013500-017  <u>Description:</u> Joint de friction  <u>Composant de la construction:</u> 2 - Parois verticales extérieures et Façades - Menuiseries extérieures  <u>Partie à sonder:</u> Garniture de friction sur fenêtres  <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P019</p>	Idem photo : P019
Cuisine	2	Fenêtres PVC	Oui Cuisine : Fenêtres PVC	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO014  <u>Réf. échantillon:</u> M2895084/P019  <u>Réf. laboratoire:</u> 22RB013500-017  <u>Description:</u> Joint de friction  <u>Composant de la construction:</u> 2 - Parois verticales extérieures et Façades - Menuiseries extérieures  <u>Partie à sonder:</u> Garniture de friction sur fenêtres  <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P019  <u>Partie analysée par le laboratoire:</u>            - Matériau souple de type joint (noir) : Absence d'amiante</p>	
Salle de bain	3	Fenêtres PVC	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P019	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO014  <u>Réf. échantillon:</u> M2895084/P019  <u>Réf. laboratoire:</u> 22RB013500-017  <u>Description:</u> Joint de friction  <u>Composant de la construction:</u> 2 - Parois verticales extérieures et Façades - Menuiseries extérieures  <u>Partie à sonder:</u> Garniture de friction sur fenêtres  <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P019</p>	Idem photo : P019




ZPSO016 : Joint de friction						
Pièces : Entrée						
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Entrée	1	Porte	Oui Entrée : Porte	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO016  <u>Réf. échantillon:</u> M2895084/P021  <u>Réf. laboratoire:</u> 22RB013500-019  <u>Description:</u> Joint de friction  <u>Composant de la construction:</u> 2 - Parois verticales extérieures et Façades - Menuiseries extérieures  <u>Partie à sonder:</u> Garniture de friction  <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P021  <u>Partie analysée par le laboratoire:</u>            - Matériau (pulvérulent) (beige) ; matériau souple de type joint (noir) : Absence d'amiante</p>	

### 3 - Parois verticales intérieures

ZPSO001 : Couche1: Peinture + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché						
Pièces : Entrée, WC, Placard 1, Placard 2, Séjour, Cuisine, Salle de bain						
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Entrée	1	Mur de refend	Oui Entrée : Mur de refend	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO001  <u>Echantillon:</u>            M2895084/P001, réf. labo.: 22RB013500-001            M2895084/P002, réf. labo.: 22RB013500-002  <u>Description:</u> Couche1: Peinture + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché  <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés  <u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché  <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P002  <u>Partie analysée par le laboratoire:</u>            - Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces : Absence d'amiante</p>	

WC	2	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P001, P002	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO001</p> <p><u>Echantillon:</u> M2895084/P001, réf. labo.: 22RB013500-001 M2895084/P002, réf. labo.: 22RB013500-002</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P001, P002</p>	Idem photo : P001; P002
Placard 1	3	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P001, P002	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO001</p> <p><u>Echantillon:</u> M2895084/P001, réf. labo.: 22RB013500-001 M2895084/P002, réf. labo.: 22RB013500-002</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P001, P002</p>	Idem photo : P001; P002
Placard 2	4	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P001, P002	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO001</p> <p><u>Echantillon:</u> M2895084/P001, réf. labo.: 22RB013500-001 M2895084/P002, réf. labo.: 22RB013500-002</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Peinture + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P001, P002</p>	Idem photo : P001; P002

Séjour	5	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P001, P002	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO001 <u>Echantillon:</u> M2895084/P001, réf. labo.: 22RB013500-001 M2895084/P002, réf. labo.: 22RB013500-002 <u>Description:</u> Couche1: Peinture + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P001, P002</p>	Idem photo : P001; P002
Cuisine	6	Mur de refend	Oui Cuisine : Mur de refend	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO001 <u>Echantillon:</u> M2895084/P001, réf. labo.: 22RB013500-001 M2895084/P002, réf. labo.: 22RB013500-002 <u>Description:</u> Couche1: Peinture + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P001 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces : Absence d'amiante</p>	
Salle de bain	7	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P001, P002	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO001 <u>Echantillon:</u> M2895084/P001, réf. labo.: 22RB013500-001 M2895084/P002, réf. labo.: 22RB013500-002 <u>Description:</u> Couche1: Peinture + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Couche1: Peinture + Couche2: Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P001, P002</p>	Idem photo : P001; P002

**ZPSO002 : Peinture + Enduit à base de plâtre**


**Pièces : Entrée, Placard 1, Séjour, Cuisine, Salle de bain**

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 prélèvement(s) : P003, P004	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO002</p> <p><u>Echantillon:</u> M2895084/P003, réf. labo.: 22RB013500-003 M2895084/P004, réf. labo.: 22RB013500-004</p> <p><u>Description:</u> Peinture + Enduit 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> Peinture + Enduit à base de plâtre</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P003, P004</p>	Idem photo : P003; P004
Placard 1	2	Cloison	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P003, P004	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO002</p> <p><u>Echantillon:</u> M2895084/P003, réf. labo.: 22RB013500-003 M2895084/P004, réf. labo.: 22RB013500-004</p> <p><u>Description:</u> Peinture + Enduit 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> Peinture + Enduit à base de plâtre</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P003, P004</p>	Idem photo : P003; P004
Séjour	3	Cloison	Oui Séjour : Cloison	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO002</p> <p><u>Echantillon:</u> M2895084/P003, réf. labo.: 22RB013500-003 M2895084/P004, réf. labo.: 22RB013500-004</p> <p><u>Description:</u> Peinture + Enduit 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> Peinture + Enduit à base de plâtre</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P003</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau de type peinture (beige) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (beige) ; matériau de type colle (transparent) ; matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces</p> <p>Absence d'amiante</p> <p>- Phase 2 Matériau souple fibreux de type papier, carton (beige)</p> <p>Absence d'amiante</p>	
Cuisine	4	Cloison	Oui Cuisine : Cloison	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO002</p> <p><u>Echantillon:</u> M2895084/P003, réf. labo.: 22RB013500-003 M2895084/P004, réf. labo.: 22RB013500-004</p> <p><u>Description:</u> Peinture + Enduit 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> Peinture + Enduit à base de plâtre</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P004</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces : Absence d'amiante</p>	

Salle de bain	5	Cloison	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P003, P004	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO002</p> <p><u>Echantillon:</u> M2895084/P003, réf. labo.: 22RB013500-003 M2895084/P004, réf. labo.: 22RB013500-004</p> <p><u>Description:</u> Peinture + Enduit 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> Peinture + Enduit à base de plâtre</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P003, P004</p>	Idem photo : P003; P004
---------------	---	---------	---	--	---------------------------------------	-------------------------


## ZPSO003 : Peinture + Enduit à base de plâtre

### Pièces : Cuisine

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Cuisine	1	Mur donnant sur extérieur	Oui Cuisine : Mur donnant sur extérieur	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO003</p> <p><u>Réf. échantillon:</u> M2895084/P005</p> <p><u>Réf. laboratoire:</u> 22RB013500-005</p> <p><u>Description:</u> Peinture + Enduit 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> Peinture + Enduit à base de plâtre</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P005</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau semi-dur (blanc) ; matériau semi-dur (gris) ; matériau de type polystyrène (blanc) : Absence d'amiante</p>	


**ZPSO004 : Plot de colle fixant les cloisons au mur**

**Pièces : Séjour, Cuisine**


Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Séjour	1	Mur donnant sur extérieur	Oui Séjour : Mur donnant sur extérieur	<u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Réf. échantillon:</u> M2895084/P006 <u>Réf. laboratoire:</u> 22RB013500-006 <u>Description:</u> Plot de colle fixant les cloisons au mur <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées) <u>Partie à sonder:</u> Plot de colle fixant les cloisons au mur <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P006 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 2 Matériau fibreux de type papier peint (de différentes couleurs) ; matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur (granulaire) (beige) Absence d'amiante	
Cuisine	2	Mur donnant sur extérieur	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P006	<u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Réf. échantillon:</u> M2895084/P006 <u>Réf. laboratoire:</u> 22RB013500-006 <u>Description:</u> Plot de colle fixant les cloisons au mur <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées) <u>Partie à sonder:</u> Plot de colle fixant les cloisons au mur <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P006	Idem photo : P006

**ZPSO008 : Joint de carrelage + Colle de carrelage**

**Pièces : WC, Cuisine, Salle de bain**


Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
WC	1	Plinthes faïences	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P013	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO008  <u>Réf. échantillon:</u> M2895084/P013  <u>Réf. laboratoire:</u> 22RB013500-013  <u>Description:</u> Joint de carrelage + Colle de carrelage  <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres  <u>Partie à sonder:</u> Joint de carrelage + Colle de carrelage  <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P013</p>	Idem photo : P013
Cuisine	2	Plinthes faïences	Oui Cuisine : Plinthes faïences	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO008  <u>Réf. échantillon:</u> M2895084/P013  <u>Réf. laboratoire:</u> 22RB013500-013  <u>Description:</u> Joint de carrelage + Colle de carrelage  <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres  <u>Partie à sonder:</u> Joint de carrelage + Colle de carrelage  <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P013  <u>Partie analysée par le laboratoire:</u>            - Phase 1 Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)            Absence d'amiante            - Phase 2 Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)            Absence d'amiante</p>	
Salle de bain	3	Plinthes faïences	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P013	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO008  <u>Réf. échantillon:</u> M2895084/P013  <u>Réf. laboratoire:</u> 22RB013500-013  <u>Description:</u> Joint de carrelage + Colle de carrelage  <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres  <u>Partie à sonder:</u> Joint de carrelage + Colle de carrelage  <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P013</p>	Idem photo : P013

**ZPSO009 : Peinture décorative**
**Pièces : Entrée, Placard 1, Placard 2, Séjour**

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Entrée	1	Plinthes bois	Oui Entrée : Plinthes bois	<u>Identifiant:</u> ZPSO009 <u>Réf. échantillon:</u> M2895084/P014 <u>Réf. laboratoire:</u> 22RB013500-014 <u>Description:</u> Peinture décorative <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P014 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 2 Matériau (pulvérulent) (beige) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur (blanc) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (beige) Absence d'amiante	
Placard 1	2	Plinthes bois	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P014	<u>Identifiant:</u> ZPSO009 <u>Réf. échantillon:</u> M2895084/P014 <u>Réf. laboratoire:</u> 22RB013500-014 <u>Description:</u> Peinture décorative <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P014	Idem photo : P014
Placard 2	3	Plinthes bois	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P014	<u>Identifiant:</u> ZPSO009 <u>Réf. échantillon:</u> M2895084/P014 <u>Réf. laboratoire:</u> 22RB013500-014 <u>Description:</u> Peinture décorative <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P014	Idem photo : P014
Séjour	4	Plinthes bois	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P014	<u>Identifiant:</u> ZPSO009 <u>Réf. échantillon:</u> M2895084/P014 <u>Réf. laboratoire:</u> 22RB013500-014 <u>Description:</u> Peinture décorative <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P014	Idem photo : P014



**ZPSO010 : Couche1: Colle de faïence + Couche2: Joint de faïence**
**Pièces : Salle de bain**

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Salle de bain	1	Faïence sur murs B, C, D	Oui Salle de bain : Mur C	<u>Identifiant:</u> ZPSO010 <u>Réf. échantillon:</u> M2895084/P015 <u>Réf. laboratoire:</u> 22RB013500-015 <u>Description:</u> Couche1: Colle de faïence + Couche2: 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> Couche1: Colle de faïence + Couche2: Joint de faïence <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P015 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (beige) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau souple fibreux de type papier, carton (beige) Absence d'amiante	


**ZPSO017 : Peinture + Enduit de jointoiment + Bande + plaques de plâtre**
**Pièces : Séjour, Cuisine**

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Séjour	1	Doublages avec liaisons sur murs et plafonds; Mur donnant sur extérieur	Aucun prélèvement	<u>Identifiant:</u> ZPSO017 <u>Description:</u> Peinture + Enduit de jointoiment + Bande + plaques de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées) <u>Partie à sonder:</u> Peinture + Enduit de jointoiment + Bande + plaques de plâtre <u>Justificatif:</u> Sur anciennes analyses		
Cuisine	2	Doublages avec liaisons sur murs et plafonds; Mur donnant sur extérieur	Aucun prélèvement	<u>Identifiant:</u> ZPSO017 <u>Description:</u> Peinture + Enduit de jointoiment + Bande + plaques de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées) <u>Partie à sonder:</u> Peinture + Enduit de jointoiment + Bande + plaques de plâtre <u>Justificatif:</u> Sur anciennes analyses		

## 4 - Plafonds et faux plafonds

### ZPSO005 : Peinture + Enduit à base de plâtre

Pièces : Entrée, WC, Placard 1, Placard 2, Séjour, Cuisine, Salle de bain

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Entrée	1	Plafond	Oui Entrée : Plafond	<u>Identifiant:</u> ZPSO005 <u>Echantillon:</u> M2895084/P007, réf. labo.: 22RB013500-007 M2895084/P008, réf. labo.: 22RB013500-008 <u>Description:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds <u>Partie à sonder:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P007 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type système d'enduit peinture (beige) : Absence d'amiante	
WC	2	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P007, P008	<u>Identifiant:</u> ZPSO005 <u>Echantillon:</u> M2895084/P007, réf. labo.: 22RB013500-007 M2895084/P008, réf. labo.: 22RB013500-008 <u>Description:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds <u>Partie à sonder:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P007, P008	Idem photo : P008; P007
Placard 1	3	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P007, P008	<u>Identifiant:</u> ZPSO005 <u>Echantillon:</u> M2895084/P007, réf. labo.: 22RB013500-007 M2895084/P008, réf. labo.: 22RB013500-008 <u>Description:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds <u>Partie à sonder:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P007, P008	Idem photo : P008; P007
Placard 2	4	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P007, P008	<u>Identifiant:</u> ZPSO005 <u>Echantillon:</u> M2895084/P007, réf. labo.: 22RB013500-007 M2895084/P008, réf. labo.: 22RB013500-008 <u>Description:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds <u>Partie à sonder:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P007, P008	Idem photo : P008; P007

Séjour	5	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P007	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO005</p> <p><u>Echantillon:</u> M2895084/P007, réf. labo.: 22RB013500-007 M2895084/P008, réf. labo.: 22RB013500-008</p> <p><u>Description:</u> Peinture + Enduit 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> Peinture + Enduit à base de plâtre</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P007, P008</p>	Idem photo : P007
Cuisine	6	Plafond	Oui Cuisine : Plafond	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO005</p> <p><u>Echantillon:</u> M2895084/P007, réf. labo.: 22RB013500-007 M2895084/P008, réf. labo.: 22RB013500-008</p> <p><u>Description:</u> Peinture + Enduit 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> Peinture + Enduit à base de plâtre</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P008</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type système d'enduit peinture (gris) (clair) : Absence d'amiante</p>	
Salle de bain	7	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P007, P008	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO005</p> <p><u>Echantillon:</u> M2895084/P007, réf. labo.: 22RB013500-007 M2895084/P008, réf. labo.: 22RB013500-008</p> <p><u>Description:</u> Peinture + Enduit 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> Peinture + Enduit à base de plâtre</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P007, P008</p>	Idem photo : P008; P007

## 5 - Planchers et planchers techniques

### ZPSO006 : Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragréage

#### Pièces : Entrée, Placard 1, Séjour

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Entrée	1	Sol	Oui Entrée : Sol	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO006</p> <p><u>Echantillon:</u> M2895084/P009, réf. labo.: 22RB013500-009 M2895084/P010, réf. labo.: 22RB013500-010</p> <p><u>Description:</u> Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragréage</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragréage</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P009</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris) Présence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle (fibreuse) (bitumineux) (noir) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) Présence d'amiante</p>	
Placard 1	2	Sol	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P009, P010	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO006</p> <p><u>Echantillon:</u> M2895084/P009, réf. labo.: 22RB013500-009 M2895084/P010, réf. labo.: 22RB013500-010</p> <p><u>Description:</u> Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragréage</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragréage</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P009, P010</p>	Idem photo : P009; P010
Séjour	3	Sol	Oui Séjour : Sol	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO006</p> <p><u>Echantillon:</u> M2895084/P009, réf. labo.: 22RB013500-009 M2895084/P010, réf. labo.: 22RB013500-010</p> <p><u>Description:</u> Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragréage</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragréage</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P010</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris) Présence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle (fibreuse) (bitumineux) (noir) ; matériau semi-dur (gris) en traces Présence d'amiante</p>	

ZPSO007 : Couche1: Revêtement souple + Couche2: Colle non bitumineuse + Couche3: Colle de carrelage + Couche4: Joint de carrelage + Couche5: Ragréage

Pièces : WC, Cuisine, Salle de bain

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 prélèvement(s) : P011, P012	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO007</p> <p><u>Echantillon:</u> M2895084/P011, réf. labo.: 22RB013500-011 M2895084/P012, réf. labo.: 22RB013500-012</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Revêtement souple + Couche2: Colle non bitumineuse + Couche3: Colle de carrelage + Couche4: Joint de carrelage + Couche5: 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: Revêtement souple + Couche2: Colle non bitumineuse + Couche3: Colle de carrelage + Couche4: Joint de carrelage + Couche5: Ragréage</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P011, P012</p>	Idem photo : P011; P012
Cuisine	2	Sol	Oui Cuisine : Sol	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO007</p> <p><u>Echantillon:</u> M2895084/P011, réf. labo.: 22RB013500-011 M2895084/P012, réf. labo.: 22RB013500-012</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Revêtement souple + Couche2: Colle non bitumineuse + Couche3: Colle de carrelage + Couche4: Joint de carrelage + Couche5: 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: Revêtement souple + Couche2: Colle non bitumineuse + Couche3: Colle de carrelage + Couche4: Joint de carrelage + Couche5: Ragréage</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P011</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Phase 1 Matériau (pulvérulent) (noir) ; matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)</li> <li>Absence d'amiante</li> <li>- Phase 2 Matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)</li> <li>Absence d'amiante</li> </ul>	
Salle de bain	3	Sol	Oui Salle de bain : Sol	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO007</p> <p><u>Echantillon:</u> M2895084/P011, réf. labo.: 22RB013500-011 M2895084/P012, réf. labo.: 22RB013500-012</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Revêtement souple + Couche2: Colle non bitumineuse + Couche3: Colle de carrelage + Couche4: Joint de carrelage + Couche5: 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: Revêtement souple + Couche2: Colle non bitumineuse + Couche3: Colle de carrelage + Couche4: Joint de carrelage + Couche5: Ragréage</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P012</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Phase 1 Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) en traces ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige)</li> <li>Absence d'amiante</li> <li>- Phase 2 Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)</li> <li>Absence d'amiante</li> </ul>	

## 6 - Conduits et accessoires intérieurs


M004 : Conduits						
Pièces : WC, Cuisine, Salle de bain						
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
WC	1	Conduits	Aucun prélèvement	<p><u>Identifiant:</u> M004  <u>Description:</u> Conduits  <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> -Conduits  <u>Justificatif:</u> Matériau qui par nature ne contient pas d'amiante</p>		
Cuisine	2	Conduits	Aucun prélèvement	<p><u>Identifiant:</u> M004  <u>Description:</u> Conduits  <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> -Conduits  <u>Justificatif:</u> Matériau qui par nature ne contient pas d'amiante</p>		
Salle de bain	3	Conduits	Aucun prélèvement	<p><u>Identifiant:</u> M004  <u>Description:</u> Conduits  <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> -Conduits  <u>Justificatif:</u> Matériau qui par nature ne contient pas d'amiante</p>		

## 7 - Ascenseurs, monte-charges et escaliers mécaniques Sans objet

## 8 - Équipements divers et accessoires

### ZPSO015 : Fillasses

#### Pièces : Séjour, Cuisine

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Séjour	1	Radiateurs	Oui Séjour : Radiateurs	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO015  <u>Réf. échantillon:</u> M2895084/P020  <u>Réf. laboratoire:</u> 22RB013500-018  <u>Description:</u> Fillasses  <u>Composant de la construction:</u> 8 - Équipements divers et accessoires - Convecteurs et radiateurs électriques  <u>Partie à sonder:</u> Tresse des diffuseurs  <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u>  P020  <u>Partie analysée par le laboratoire:</u>  - Phase 2 Matériau de type peinture (rouge) en traces ; matériau (fibreux) (marron)  Absence d'amiante</p>	
Cuisine	2	Radiateurs	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P020	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO015  <u>Réf. échantillon:</u> M2895084/P020  <u>Réf. laboratoire:</u> 22RB013500-018  <u>Description:</u> Fillasses  <u>Composant de la construction:</u> 8 - Équipements divers et accessoires - Convecteurs et radiateurs électriques  <u>Partie à sonder:</u> Tresse des diffuseurs  <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u>  P020</p>	Idem photo : P020

**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 Asbestos Testing Romania S.R.L.

acreditat pentru  
ÎNCERCARE

SR EN ISO/IEC 17025:2018  
CERTIFICAT DE ACREDITARE  
LI 1229

<b>Client :</b> <b>Eurofins Asbestos Testing Europe</b> 1103 Avenue Jacques Cartier 44800 SAINT HERBLAIN	<b>Bénéficiaire :</b> <b>ADX GROUPE</b> <b>Christelle LANDREIN</b> Parc Saint Fiacre 53200 CHATEAU GONTIER
---	--

### RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

**N° de rapport d'analyse : AR-22-RB-013672-01**  
 Date d'émission de rapport : 27/06/2022 20:02

Référence dossier Client: 62a8b7b237f6fDossier: M2895084 Référence dossier N° : 22UV043442 Référence laboratoire N° : 22RB013500	Reçu par MyEasyLab le : 21/06/2022 13:26 Reçu par le laboratoire le : 24/06/2022 Date d'analyse : 24/06/2022
--	--

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001-01	P001 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Couche1: Peinture + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Couche1: Peinture + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Cuisine	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces	MET / PK3X	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
002-01	P002 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Couche1: Peinture + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Couche1: Peinture + Couche2: Enduit a base de platre lisse ou taloche - Entree	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces	MET / PK3X	1 / 2	Calcination et 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 7 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 Asbestos Testing Romania S.R.L.**  
 6 Preciziei Street, ground floor, 6th District  
 062203 Bucharest, ROMANIA

1/7  
F/REZ/02



## Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.



N° de rapport d'analyse : AR-22-RB-013672-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyse	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
003-01	P003 - 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Peinture + Enduit a base de platre - Peinture + Enduit a base de platre - Sejour	Matériau de type peinture (beige) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (beige) ; matériau de type colle (transparent) ; matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces	MET / PK3X	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
003-02	P003 - 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Peinture + Enduit a base de platre - Peinture + Enduit a base de platre - Sejour	Matériau souple fibreux de type papier, carton (beige)	MOLP / SRR7	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
004-01	P004 - 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Peinture + Enduit a base de platre - Peinture + Enduit a base de platre - Cuisine	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces	MET / PK3X	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
005-01	P005 - 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Peinture + Enduit a base de platre - Peinture + Enduit a base de platre - Cuisine	Matériau semi-dur (blanc) ; matériau semi-dur (gris) ; matériau de type polystyrène (blanc)	MET / PK3X	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
006-01	P006 - 3 - Parois verticales interieures - Cloisons seches (assemblees, prefabriquees) - Plot de colle fixant les cloisons au mur - Plot de colle fixant les cloisons au mur - Sejour	Matériau fibreux de type papier peint (de différentes couleurs) ; matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur (granulaire) (beige)	MOLP / SRR7	2 / 2	-	Analyse réalisée non conclusive
006-02	P006 - 3 - Parois verticales interieures - Cloisons seches (assemblees, prefabriquees) - Plot de colle fixant les cloisons au mur - Plot de colle fixant les cloisons au mur - Sejour	Matériau fibreux de type papier peint (de différentes couleurs) ; matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur (granulaire) (beige)	MET / PK3X	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
007-01	P007 - 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds - Peinture + Enduit a base de platre - Peinture + Enduit a base de platre - Entree	Matériau de type système d'enduit peinture (beige)	MET / PK3X	1 / 2	Calcination et 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 7 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 Asbestos Testing Romania S.R.L.  
6 Preciziei Street, ground floor ,6th District  
062203 Bucharest, ROMANIA

2/7  
F/REZ/02



**Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.**



N° de rapport d'analyse : AR-22-RB-013672-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
008-01	P008 - 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds - Peinture + Enduit a base de platre - Peinture + Enduit a base de platre - Cuisine	Matériau de type système d'enduit peinture (gris) (clair)	MET / PK3X	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
009-01	P009 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragraeage - Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragraeage - Entree	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	MET / PK3X	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
009-02 (i)	P009 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragraeage - Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragraeage - Entree	Matériau de type colle (fibreuse) (bitumineux) (noir) ; matériau semi-dur de type ragraeage (gris)(i)	MOLP / SRR7	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
010-01	P010 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragraeage - Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragraeage - Sejour	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	MET / HY4V	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
010-02 (i)	P010 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragraeage - Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragraeage - Sejour	Matériau de type colle (fibreuse) (bitumineux) (noir) ; matériau semi-dur (gris) en traces(i)	MOLP / SN27	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile



La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 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 Asbestos Testing Romania S.R.L.**  
6 Preciziei Street, ground floor, 6th District  
062203 Bucharest, ROMANIA

3/7  
F/REZ/02



**Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.**



N° de rapport d'analyse : AR-22-RB-013672-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
011-01	P011 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Couche1: Revêtement souple + Couche2: Colle non bitumineuse + Couche3: Colle de carrelage + Couche4: Joint de carrelage + Couche5: Ragreage - Couche1: Revêtement souple + Couche2: Colle non bitumineuse + Couche3: Colle de carrelage + Couche4: Joint de carrelage + Couche5: Ragreage - Cuisine	Matériau (pulvérulent) (noir) ; matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / HY4V	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
011-02	P011 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Couche1: Revêtement souple + Couche2: Colle non bitumineuse + Couche3: Colle de carrelage + Couche4: Joint de carrelage + Couche5: Ragreage - Couche1: Revêtement souple + Couche2: Colle non bitumineuse + Couche3: Colle de carrelage + Couche4: Joint de carrelage + Couche5: Ragreage - Cuisine	Matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / HY4V	1 / 2	Calcination et 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 7 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 Asbestos Testing Romania S.R.L.**  
6 Preciziei Street, ground floor, 6th District  
062203 Bucharest, ROMANIA

4/7  
F/REZ/02



**Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.**



N° de rapport d'analyse : AR-22-RB-013672-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
012-01	P012 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Couche1: Revêtement souple + Couche2: Colle non bitumineuse + Couche3: Colle de carrelage + Couche4: Joint de carrelage + Couche5: Ragreage - Couche1: Revêtement souple + Couche2: Colle non bitumineuse + Couche3: Colle de carrelage + Couche4: Joint de carrelage + Couche5: Ragreage - Salle de bain	Matériau dur de type carrelage, faïence (marron); matériau dur de type carrelage, faïence (beige); matériau dur de type joint ciment (gris); matériau dur de type ciment- colle (gris) en traces; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris); matériau de type système d'enduit peinture (beige)	MET / HY4V	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
012-02	P012 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Couche1: Revêtement souple + Couche2: Colle non bitumineuse + Couche3: Colle de carrelage + Couche4: Joint de carrelage + Couche5: Ragreage - Couche1: Revêtement souple + Couche2: Colle non bitumineuse + Couche3: Colle de carrelage + Couche4: Joint de carrelage + Couche5: Ragreage - Salle de bain	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / HY4V	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
013-01	P013 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Joint de carrelage + Colle de carrelage - Joint de carrelage + Colle de carrelage - Cuisine	Matériau dur de type carrelage, faïence (marron); matériau de type système d'enduit peinture (beige); matériau dur de type joint ciment (gris); matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / HY4V	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
013-02	P013 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Joint de carrelage + Colle de carrelage - Joint de carrelage + Colle de carrelage - Cuisine	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / HY4V	1 / 2	Calcination et 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 7 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 Asbestos Testing Romania S.R.L.**  
6 Preciziei Street, ground floor, 6th District  
062203 Bucharest, ROMANIA

5/7  
F/REZ/02





**Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.**



N° de rapport d'analyse : AR-22-RB-013672-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
014-01	P014 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Peinture decorative - Peinture decorative - Entree	Matériau (pulvérulent) (beige); matériau de type peinture (blanc); matériau semi-dur (blanc); matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (beige)	MOLP / ERC8	2 / 2	-	Analyse réalisée non conclusive
014-02	P014 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Peinture decorative - Peinture decorative - Entree	Matériau (pulvérulent) (beige); matériau de type peinture (blanc); matériau semi-dur (blanc); matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (beige)	MET / MY8S	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
015-01	P015 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Couche1: Colle de faience + Couche2: Joint de faience - Couche1: Colle de faience + Couche2: Joint de faience - Salle de bain	Matériau dur de type carrelage, faience (gris); matériau dur de type ciment-Colle (blanc); matériau souple fibreux de type papier, carton (beige); matériau de type système d'enduit peinture (beige)	MET / W9XN	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
015-02	P015 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Couche1: Colle de faience + Couche2: Joint de faience - Couche1: Colle de faience + Couche2: Joint de faience - Salle de bain	Matériau souple fibreux de type papier, carton (beige)	MOLP / ERC8	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
016-01	P018 - 2 - Parois verticales exterieures et Facades - Menuiseries exterieures - Joint de mastic de vitrage - Joint de mastic de vitrage - Cuisine	Matériau (pulvérulent) (marron); matériau souple de type joint (gris)	MET / W9XN	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
017-01	P019 - 2 - Parois verticales exterieures et Facades - Menuiseries exterieures - Garniture de friction sur fenestres - Joint de friction - Cuisine	Matériau souple de type joint (noir)	MET / W9XN	1 / 2	Calcination et 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 7 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 Asbestos Testing Romania S.R.L.**  
6 Preciziei Street, ground floor, 6th District  
062203 Bucharest, ROMANIA

6/7  
F/REZ/02

## Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

acreditat pentru  
ÎNCERCARE

SR EN ISO/IEC 17025:2018  
CERTIFICAT DE ACREDITARE  
LI 1229

N° de rapport d'analyse : AR-22-RB-013672-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
018-01	P020 - 8 - Equipements divers et accessoires - Convecteurs et radiateurs électriques - Tresse des diffuseurs - Fillasses - Séjour	Matériau de type peinture (rouge) en traces ; matériau (fibreuse) (marron)	MOLP / ERC8	2 / 2	-	Analyse réalisée non conclusive
018-02	P020 - 8 - Equipements divers et accessoires - Convecteurs et radiateurs électriques - Tresse des diffuseurs - Fillasses - Séjour	Matériau de type peinture (rouge) en traces ; matériau (fibreuse) (marron)	MET / W9XN	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
019-01	P021 - 2 - Parois verticales extérieures et Facades - Menuiseries extérieures - Garniture de friction - Joint de friction - Entree	Matériau (pulvérulent) (beige) ; matériau souple de type joint (noir)	MET / W9XN	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Le traitement des échantillons de ce dossier a nécessité au total :  
**29 analyses au laboratoire dont 22 par la technique identifiée sous le terme MET et 7 par la technique identifiée sous le terme MOLP.**

**Autre(s) observation(s)**

(i) Les fibres d'amiante ont été détectées dans le matériau de type colle (fibreuse) (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, PS/MOLP/03 Ed.04 / 23.11.2020.

**MET** : Détermination Fibres d'amiante. Traitement par calcination et par 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, PS/MET/04 Ed.04 / 23.11.2020.

**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 roumaine 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° LI 1229 et est disponible sur <https://www.renar.ro/> - 7 : Le prélèvement relève de la responsabilité du client. - 8 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18). - 9 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérément ajouté dans les matériaux et produits manufacturés.

Validé et approuvé par :

**Andreea Cojocaru**  
Technicien analyste en microscopie



La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 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 Asbestos Testing Romania S.R.L.**  
6 Preciziei Street, ground floor ,6th District  
062203 Bucharest, ROMANIA

**7/7**  
F/REZ/02

## 9. ANNEXE/ ATTESTATION D'ASSURANCE/ CERTIFICATION

## Votre Assurance

► RESPONSABILITE CIVILE  
ENTREPRISE



ATTESTATION

## COURTIER

### CNA

178 BOULEVARD PEREIRE  
75017 PARIS

**Tél : 01 40 68 02 02**

Fax : 01 40 68 05 00

Email : CONTACT@CNASSUR.COM

Portefeuille : 0114921220

### Vos références :

**Contrat n° 3912280604**

Client n° 0626460020

AXA France IARD, atteste que :

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

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

### Les diagnostics techniques immobiliers obligatoires

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

### Les autres diagnostics

- Inventaire des Matières Potentiellement Dangereuses dans les navires conformément à la Résolution MEPC.197(62) de l'OMI
- 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

### **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 de l'amiante avant démolition
- Repérage du plomb avant travaux
- 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 de maquette numérique dans le cadre du BIM (Building information Modeling)
- Diagnostic déchets avant démolition
- Etude thermique du bâtiment
- Prélèvements COVID dans des espaces professionnels et dans les règles de protection édictées par les autorités publiques.
- Examens visuels après désamiantage

#### 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



### **Garanties au contrat 1<sup>ère</sup> 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.

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

### **Garanties au contrat 2<sup>ème</sup> 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,

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,

**Il est précisé que ces montants interviennent :**

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

#### **AXA France IARD SA**

Société anonyme au capital de 214 799 030 Euros

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

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

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



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

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

La présente attestation est valable pour la période du **01/01/2022 au 31/12/2022 inclus**, sous réserve du paiement des primes 2021 et des possibilités de suspension ou de résiliation en cours d'année d'assurance pour les cas prévus par le Code des Assurances ou le contrat.

Fait à NANTERRE le 04 janvier 2022  
Pour la Société :

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



# Certificat de compétences Diagnosticueur Immobilier

N° CPDI 4038 Version 005

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

## **Madame LANDREIN Christelle**

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

Electricité	Etat de l'installation intérieure électrique Date d'effet : 14/01/2019 - Date d'expiration : 13/01/2024
Gaz	Etat de l'installation intérieure gaz Date d'effet : 10/05/2021 - Date d'expiration : 09/05/2028
Plomb	Plomb : Constat du risque d'exposition au plomb Date d'effet : 26/02/2019 - Date d'expiration : 25/02/2024

En foi de quoi ce certificat est délivré, pour valoir et servir ce que de droit.  
Edité à Saint-Grégoire, le 13/12/2021.

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



Certification de personnes  
Diagnosticueur  
Portée disponible sur [www.icert.fr](http://www.icert.fr)

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



# WI. CERT

## « CERTIFICATION DE COMPETENCES »

« Version 02 »

Décerné à : **LANDREIN CHRISTELLE** Sous le numéro : **C006-SE07-2019**

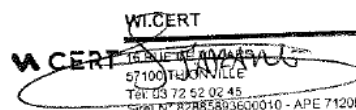
Domaine (S) concerné (S)	VALIDITE
DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ENERGETIQUE ( <b>SANS MENTION</b> )	X
DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ENERGETIQUE ( <b>MENTION</b> )	X
DIAGNOSTIC DE L'ÉTAT DES INSTALLATIONS INTERIEURES DE GAZ	X
DIAGNOSTIC DE L'ÉTAT DES INSTALLATIONS ELECTRIQUES DES IMMEUBLES A USAGE D'HABITATION	X
DIAGNOSTIC CONSTAT DES RISQUES D'EXPOSITION AU PLOMB	X
DIAGNOSTIC DE REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE DANS LES IMMEUBLES BATIS ( <b>SANS MENTION</b> )	Du 13/07/19 Au 12/07/24
DIAGNOSTIC DE REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE DANS LES IMMEUBLES BATIS ( <b>MENTION</b> )	Du 13/07/19 Au 12/07/24
DIAGNOSTIC ETAT DU BATIMENT RELATIF A LA PRESENCE DE TERMITES (METROPOLE)	X
DIAGNOSTIC ETAT DU BATIMENT RELATIF A LA PRESENCE DE TERMITES (DROM-COM)	X

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

\* Arrêté du 21 novembre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs des constats de risque d'exposition au plomb ou agréées pour réaliser des diagnostics plomb dans les immeubles d'habitation et les critères d'accréditation des organismes de certification modifié par l'arrêté du 7 décembre 2011 ; 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 ; Arrêté du 30 octobre 2006 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 modifié par les arrêtés des 14 décembre 2009 et du 7 décembre 2011 ; Arrêté du 16 octobre 2006 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 modifié par les arrêtés des 08 décembre 2009 et du 13 décembre 2011 ; Arrêté du 6 avril 2007 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 modifié par les arrêtés des 15 décembre 2009 et 15 décembre 2011 ; Arrêté du 8 juillet 2008 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 modifié par les arrêtés des 10 décembre 2009 , 2 décembre 2011 et 10 Aout 2015.

Délivré à Thionville, le 19/07/2019

Par WI. CERT  
Direction



WI.CERT  
16 RUE VILLARS 57100 THIONVILLE  
Tél : 03 72 52 02 45  
Siret N° 82885893600010 - APE 7120B