

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 : M3158576
Date d'intervention : 21/03/2023

DONNEUR D'ORDRE

HABITAT 77 OPH DE SEINE ET MARNE - MARICHAL OLIVIER
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 SE 10 Avenue Charles Péguy
77000
Melun 0164141111

LIEU D'INTERVENTION

13 square de lorient
77000 MELUN



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	21/03/2023	Établissement du Dossier Technique

1. IDENTIFICATION DES PARTIES PRENANTES ET DES INTERVENANTS

PARTIES PRENANTES

PARTIE PRENANTE	SOCIETE	ADRESSE
Donneur d'ordre	MARICHAL	HABITAT 77 OPH DE SEINE ET MARNE - MARICHAL OLIVIER 77002 MELUN
Propriétaire	HABITAT 77 OPH DE SE 10 Avenue Charles Péguy	77000 Melun 0164141111
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	31/12/2023

LABORATOIRE

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



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

> SOMMAIRE

1. IDENTIFICATION DES PARTIES PRENANTES ET DES INTERVENANTS	2
2. RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES ET OBSERVATIONS	4
3. DESCRIPTIF DES TRAVAUX ET PROGRAMME DE REPERAGE SUR LESQUELS PORTENT LES INVESTIGATIONS	5
4. CONCLUSIONS DU REPERAGE	7
5. QUANTIFICATION DES MATERIAUX AMIANTES	7
6. CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE	13
7. DESCRIPTION DES INVESTIGATIONS REALISEES	15
8. RAPPORTS D'ANALYSES	30
9. ANNEXE/ ATTESTATION D'ASSURANCE/ CERTIFICATION	36

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

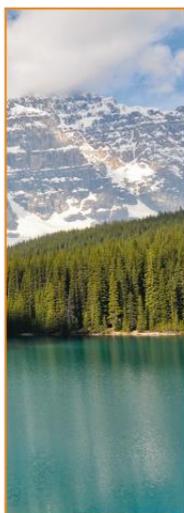
BÂTIMENT



IMMOBILIER



ENVIRONNEMENT



INDUSTRIE



NUMÉRISATION ET GESTION DES DONNÉES



FORMATION



2. RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES ET OBSERVATIONS

Adresse du bien :

13 square de lorient
77000 MELUN

Numéro de mission : M3158576

Références cadastrales :

Numéro de lot :

Bat. 1301; Etage 13; Porte 13LDL1301

Référence client : NC

Visite effectuée le : 21/03/2023

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

Observations :

- La quantité de fillasse sur les radiateurs n'est pas suffisante pour réaliser un prélèvement non destructif.
- Les baignoires ne contiennent pas de plaques anti-vibratiles
- 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.

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

Locaux ou parties de locaux concernés par les travaux :

13ème étage/Porte1301 : Entrée, Placard 1, WC, Séjour, Salle de bains, Placard 2, Cuisine

Définition du périmètre et du programme de repérage :

Niveau	Pièce	Zone
13ème étage/Porte1301	Séjour	Doublages avec liaisons sur murs et plafonds
	Cuisine	Doublages avec liaisons sur murs et plafonds
	Entrée	Cloison
	Placard 1	Cloison
	WC	Cloison
	Séjour	Cloison
	Salle de bains	Cloison
	Placard 2	Cloison
	Cuisine	Cloison
	Entrée	Mur de refend
	Placard 1	Mur de refend
	WC	Mur de refend
	Séjour	Mur de refend
	Salle de bains	Mur de refend
	Placard 2	Mur de refend
	Cuisine	Mur de refend
	Entrée	Plafond
	Placard 1	Plafond
	WC	Plafond
	Séjour	Plafond
	Salle de bains	Plafond
	Placard 2	Plafond
	Cuisine	Plafond
	Salle de bains	Faïence sur murs A, C, D
	Cuisine	Faïence sur murs C
	Cuisine	Sous évier
	Entrée	Sol
	Placard 1	Sol
	Séjour	Sol
	WC	Sol
	Salle de bains	Sol
	Cuisine	Sol
Entrée	Porte	
Entrée	Plinthes/Porte	
Placard 1	Plinthes/Porte	
Séjour	Plinthes/Porte	
Placard 2	Plinthes/Porte	
WC	Plinthes	
Salle de bains	Plinthes	
Cuisine	Plinthes	

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

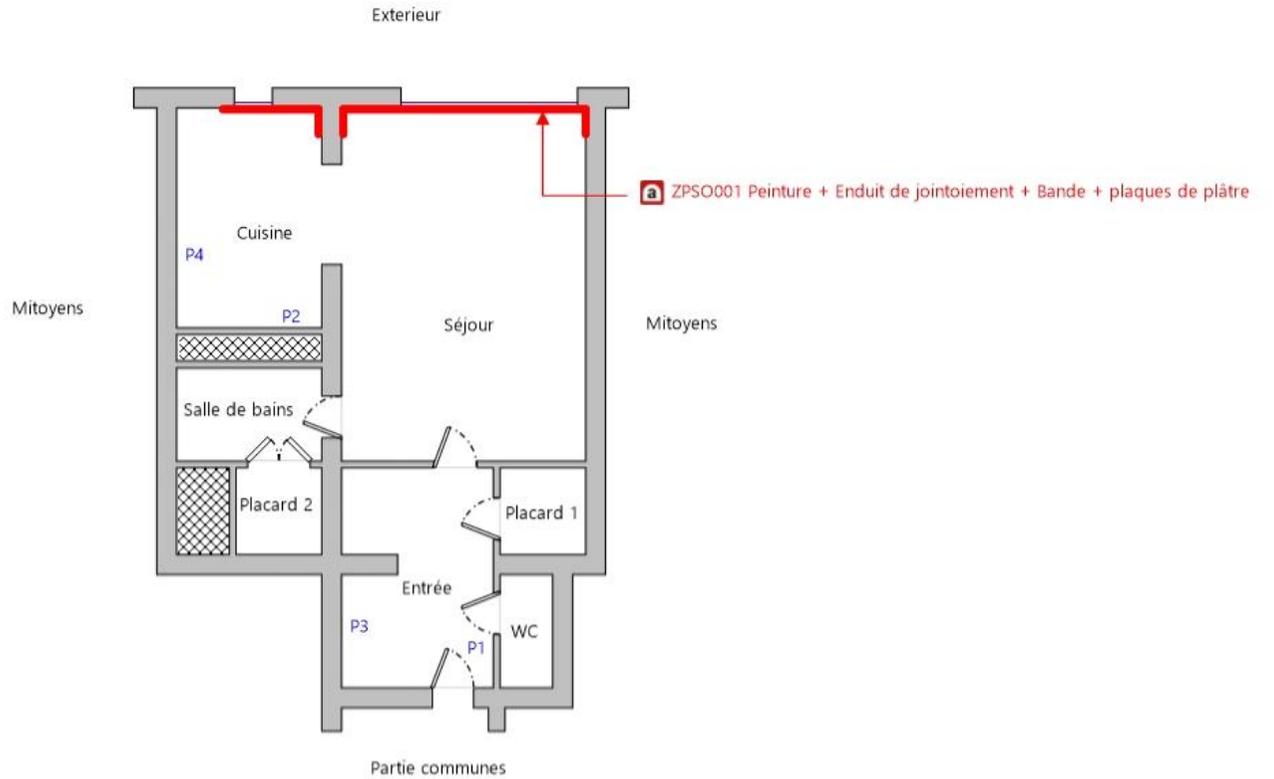
ZPSO	Niveau	Localisation	Zone	Description du prélèvement réalisé	Surface indicative
ZPSO001	13ème étage/Porte1301	Séjour; Cuisine	Doublages avec liaisons sur murs et plafonds	-	4.407m ²
ZPSO008	13ème étage/Porte1301	Entrée; Placard 1; Séjour	Sol	<p>Analyse : P010</p> <ul style="list-style-type: none"> - Phase 1 Revêtement souple marron (Absence d'amiante) - Phase 2 Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris non séparable (Absence d'amiante) - Phase 3 Dalle dure cassante grise (Présence d'amiante) - Phase 4 Colle bitumineuse noire + ragréage gris en vrac non séparable (Présence d'amiante) <p>Analyse : P011</p> <ul style="list-style-type: none"> - Phase 1 Revêtement souple marron (Absence d'amiante) - Phase 2 Dalle dure cassante grise (Présence d'amiante) - Phase 3 Colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris en vrac non séparable (Présence d'amiante) - Phase 4 Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris non séparable (Absence d'amiante) 	26m ²

5. QUANTIFICATION DES MATERIAUX AMIANTES

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

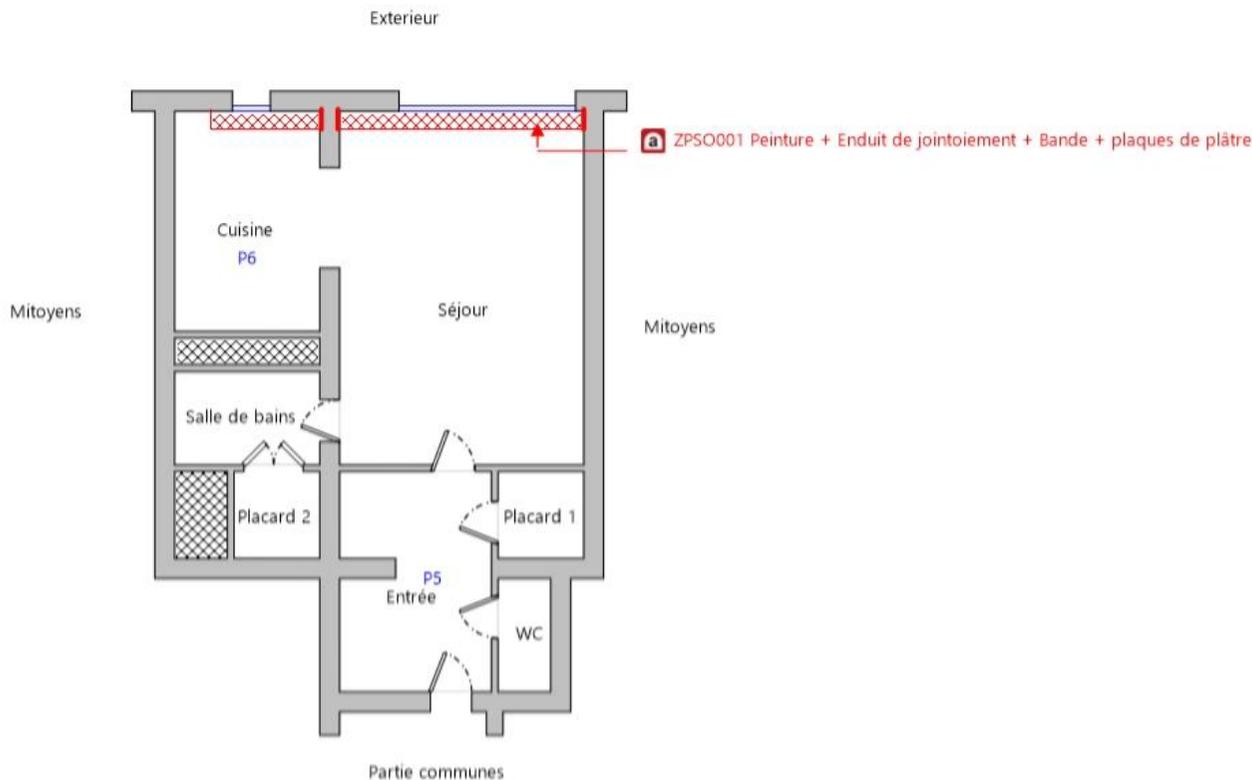
Des matériaux amiantés ont été repéré, Adx-groupe doit procéder à la quantification de ceux-ci, nous vous invitons à appeler votre chargé d'affaire dédié ou nos bureaux afin de prévoir une mission complémentaire.

	Planche de repérage des matériaux et produits amiantés
Affaire	M3158576
Opération	LANDREIN christelle
Site	13 square de lorient
	77000 MELUN
Date de réalisation	30/03/2023
Matériaux et produits contenant de l'amiante	
	Surface amianté
	Linéaire / paroi amianté (type 1)
	Linéaire / paroi amianté (type 2)
	Conduit amianté
Sondages destructifs / Prélèvements	
	Px Prélèvement Positif
	Px Prélèvement négatif
	S Sondage destructif
Types de murs	
	Mur Porteur
	Mur Cloison (type 1)
	Mur Cloison (type 2)
	Gaine technique
Eléments ou pièces non visités	
	Local non visitée
	Elément non visité



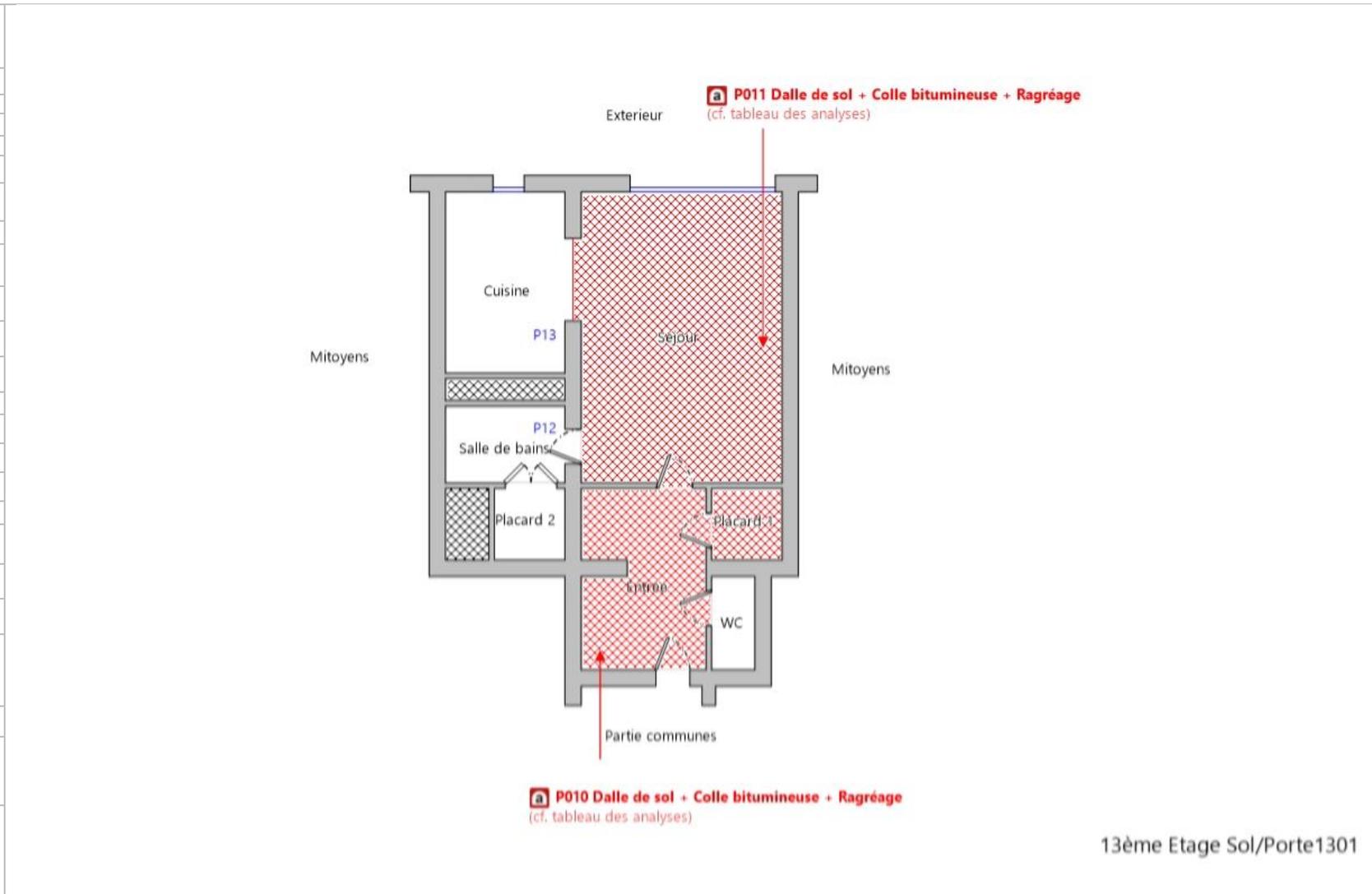
13ème Etage Mur/Porte1301

	Planche de repérage des matériaux et produits amiantés
Affaire	M3158576
Opération	LANDREIN christelle
Site	13 square de lorient
	77000 MELUN
Date de réalisation	30/03/2023
Matériaux et produits contenant de l'amiante	
	Surface amianté
	Linéaire / paroi amianté (type 1)
	Linéaire / paroi amianté (type 2)
	Conduit amianté
Sondages destructifs / Prélèvements	
	Px Prélèvement Positif
	Px Prélèvement négatif
	S Sondage destructif
Types de murs	
	Mur Porteur
	Mur Cloison (type 1)
	Mur Cloison (type 2)
	Gaine technique
Eléments ou pièces non visités	
	Local non visité
	Elément non visité



13ème Etage Plafond/Porte130

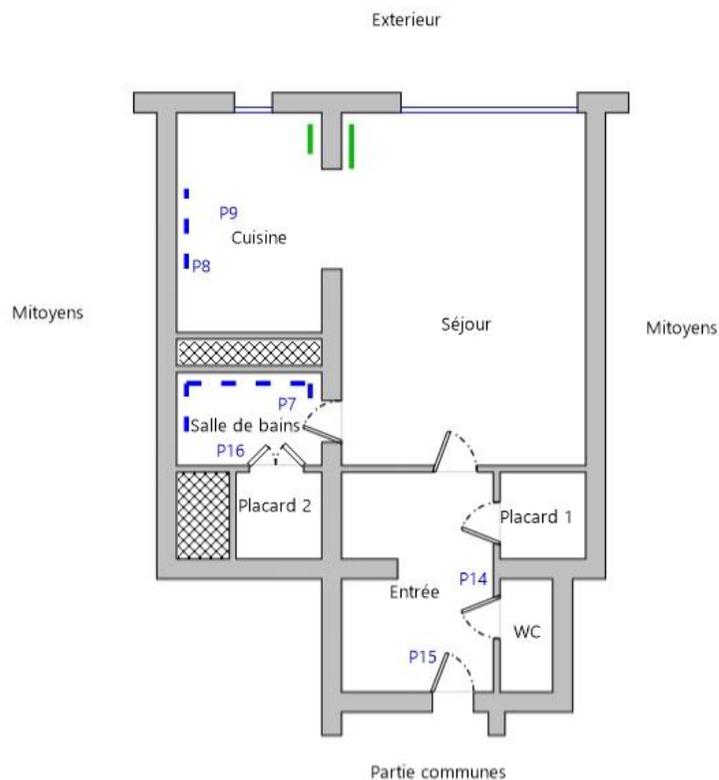
	Planche de repérage des matériaux et produits amiantés
Affaire	M3158576
Opération	LANDREIN christelle
Site	13 square de lorient
	77000 MELUN
Date de réalisation	30/03/2023
Matériaux et produits contenant de l'amiante	
	Surface amianté
	Linéaire / paroi amianté (type 1)
	Linéaire / paroi amianté (type 2)
	Conduit amianté
Sondages destructifs / Prélèvements	
	Px Prélèvement Positif
	Px Prélèvement négatif
	S Sondage destructif
Types de murs	
	Mur Porteur
	Mur Cloison (type 1)
	Mur Cloison (type 2)
	Gaine technique
Eléments ou pièces non visités	
	Local non visitée
	Elément non visité



13ème Etage Sol/Porte1301

	Planche de repérage des matériaux et produits amiantés
--	---

Affaire	M3158576
Opération	LANDREIN christelle
Site	13 square de lorient
	77000 MELUN
Date de réalisation	30/03/2023
Matériaux et produits contenant de l'amiante	
	Surface amianté
	Linéaire / paroi amianté (type 1)
	Linéaire / paroi amianté (type 2)
	Conduit amianté
Sondages destructifs / Prélèvements	
	Prélèvement Positif
	Prélèvement négatif
	Sondage destructif
Types de murs	
	Mur Porteur
	Mur Cloison (type 1)
	Mur Cloison (type 2)
	Gaine technique
Eléments ou pièces non visités	
	Local non visitée
	Elément non visité



Radiateur
 Faïence

13ème Etage Equipements/Porte1301

Tableau des analyses effectuées:

Prélèvement	Description Expert	Description laboratoire	Résultat Laboratoire
P001	<u>Identifiant:</u> ZPSO002 <u>Description:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre	- Peintures multiples avec couche en toile non séparable + enduit gris hétérogène non séparable : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P002	<u>Identifiant:</u> ZPSO002 <u>Description:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre	- Peintures multiples avec couche en toile non séparable + enduit gris en vrac hétérogène non séparable : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P003	<u>Identifiant:</u> ZPSO003 <u>Description:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre	- Phase 1 Peintures multiples avec couche en toile Absence d'amiante - Phase 2 Enduit gris en vrac hétérogène Absence d'amiante	Absence d'amiante
P004	<u>Identifiant:</u> ZPSO003 <u>Description:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre	- Peintures multiples avec couche en toile non séparable + enduit plâtreux blanc en faible quantité non séparable + matériau gris hétérogène non séparable : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P005	<u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Description:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre	- Peintures multiples non séparable + enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en faible quantité en vrac non séparable : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P006	<u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Description:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre	- Peinture non séparable + enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en faible quantité en vrac non séparable : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P007	<u>Identifiant:</u> ZPSO005 <u>Description:</u> Couche1: Colle de faïence + Couche2: Joint de faïence	- Colle beige : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P008	<u>Identifiant:</u> ZPSO006 <u>Description:</u> Couche1: Colle de faïence + Couche2: Joint de faïence	- Phase 1 Colle beige non séparable + peinture avec couche en toile non séparable Absence d'amiante - Phase 2 Matériau souple blanc Absence d'amiante	Absence d'amiante
P009	<u>Identifiant:</u> ZPSO007 <u>Description:</u> Plaques souples bitumineuses antivibratiles	- Matériau bitumineux noir : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P010	<u>Identifiant:</u> ZPSO008 <u>Description:</u> Revêtement souple + Colle non bitumineuse + Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragréage	- Phase 1 Revêtement souple marron Absence d'amiante - Phase 2 Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris non séparable Absence d'amiante - Phase 3 Dalle dure cassante grise Présence d'amiante - Phase 4 Colle bitumineuse noire + ragréage gris en vrac non séparable Présence d'amiante	Présence d'amiante
P011	<u>Identifiant:</u> ZPSO008 <u>Description:</u> Revêtement souple + Colle non bitumineuse + Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragréage	- Phase 1 Revêtement souple marron Absence d'amiante - Phase 2 Dalle dure cassante grise Présence d'amiante - Phase 3 Colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris en vrac non séparable Présence d'amiante - Phase 4 Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris non séparable Absence d'amiante	Présence d'amiante
P012	<u>Identifiant:</u> ZPSO009 <u>Description:</u> Couche1: Revêtement souple + Couche2: Colle non bitumineuse + Couche3: Colle de carrelage + Couche4: Joint de carrelage + Couche5: Ragréage	- Phase 1 Colle grise hétérogène Absence d'amiante - Phase 2 Joint cassant gris Absence d'amiante	Absence d'amiante
P013	<u>Identifiant:</u> ZPSO009 <u>Description:</u> Couche1: Revêtement souple + Couche2: Colle non bitumineuse + Couche3: Colle de carrelage + Couche4: Joint de carrelage + Couche5: Ragréage	- Phase 1 Peinture en faible quantité Absence d'amiante - Phase 2 Joint cassant gris en faible quantité en vrac Absence d'amiante - Phase 3 Colle grise hétérogène Absence d'amiante	Absence d'amiante
P014	<u>Identifiant:</u> ZPSO010 <u>Description:</u> Joint de friction	- Matériau souple noir avec poussières : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P015	<u>Identifiant:</u> ZPSO011 <u>Description:</u> Peinture	- Peintures multiples en vrac : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P016	<u>Identifiant:</u> ZPSO012 <u>Description:</u> Couche1: Colle de faïence + Couche2: Joint de faïence	- Phase 1 Peinture Absence d'amiante - Phase 2 Colle grise 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

jointes de la cloison, réservations) ;

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

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

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

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

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

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

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

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



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

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

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

7. DESCRIPTION DES INVESTIGATIONS REALISEES

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

1 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités

Sans objet

2 - Parois verticales extérieures et Façades

ZPSO010 : Joint de friction

Niveau : 13ème étage/Porte1301

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Entrée	1	Porte	Oui Entrée : Porte	<u>Identifiant:</u> ZPSO010 <u>Réf. échantillon:</u> M3158576/P014 <u>Réf. laboratoire:</u> IT142303-28792 <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 Porte <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P014 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau souple noir avec poussières : Absence d'amiante	

3 - Parois verticales intérieures

ZPSO001 : Peinture + Enduit de jointoiment + Bande + plaques de plâtre

Niveau : 13ème étage/Porte1301

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Séjour	1	Doublages avec liaisons sur murs et plafonds	Aucun prélèvement	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO001 <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>Quantité estimée:</u> 4.407 m2 <u>Justificatif:</u> Sur anciennes analyses</p>		
Cuisine	2	Doublages avec liaisons sur murs et plafonds	Aucun prélèvement	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO001 <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</p>		

ZPSO002 : Peinture + Enduit à base de plâtre

Niveau : 13ème étage/Porte1301

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Entrée	1	Cloison	Oui Entrée : Cloison	<u>Identifiant:</u> ZPSO002 <u>Echantillon:</u> M3158576/P001, réf. labo.: IT142303-28779 M3158576/P002, réf. labo.: IT142303-28780 <u>Description:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P001 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Peintures multiples avec couche en toile non séparable + enduit gris hétérogène non séparable : Absence d'amiante	
Placard 1	2	Cloison	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P001, P002	<u>Identifiant:</u> ZPSO002 <u>Echantillon:</u> M3158576/P001, réf. labo.: IT142303-28779 M3158576/P002, réf. labo.: IT142303-28780 <u>Description:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P001, P002	Idem photo : P001; P002
WC	3	Cloison	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P001, P002	<u>Identifiant:</u> ZPSO002 <u>Echantillon:</u> M3158576/P001, réf. labo.: IT142303-28779 M3158576/P002, réf. labo.: IT142303-28780 <u>Description:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P001, P002	Idem photo : P001; P002
Séjour	4	Cloison	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P001, P002	<u>Identifiant:</u> ZPSO002 <u>Echantillon:</u> M3158576/P001, réf. labo.: IT142303-28779 M3158576/P002, réf. labo.: IT142303-28780 <u>Description:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P001, P002	Idem photo : P001; P002

Salle de bains	5	Cloison	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P001, P002	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO002</p> <p><u>Echantillon:</u> M3158576/P001, réf. labo.: IT142303-28779 M3158576/P002, réf. labo.: IT142303-28780</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> P001, P002</p>	Idem photo : P001; P002
Placard 2	6	Cloison	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P001, P002	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO002</p> <p><u>Echantillon:</u> M3158576/P001, réf. labo.: IT142303-28779 M3158576/P002, réf. labo.: IT142303-28780</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> P001, P002</p>	Idem photo : P001; P002
Cuisine	7	Cloison	Oui Cuisine : Cloison	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO002</p> <p><u>Echantillon:</u> M3158576/P001, réf. labo.: IT142303-28779 M3158576/P002, réf. labo.: IT142303-28780</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> P002</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Peintures multiples avec couche en toile non séparable + enduit gris en vrac hétérogène non séparable : Absence d'amiante</p>	

ZPSO003 : Peinture + Enduit à base de plâtre

Niveau : 13ème étage/Porte1301

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Entrée	1	Mur de refend	Oui Entrée : Mur de refend	<u>Identifiant:</u> ZPSO003 <u>Echantillon:</u> M3158576/P003, réf. labo.: IT142303-28781 M3158576/P004, réf. labo.: IT142303-28782 <u>Description:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P003 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Peintures multiples avec couche en toile Absence d'amiante - Phase 2 Enduit gris en vrac hétérogène Absence d'amiante	
Placard 1	2	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P003, P004	<u>Identifiant:</u> ZPSO003 <u>Echantillon:</u> M3158576/P003, réf. labo.: IT142303-28781 M3158576/P004, réf. labo.: IT142303-28782 <u>Description:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P003, P004	Idem photo : P003; P004
WC	3	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P003, P004	<u>Identifiant:</u> ZPSO003 <u>Echantillon:</u> M3158576/P003, réf. labo.: IT142303-28781 M3158576/P004, réf. labo.: IT142303-28782 <u>Description:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P003, P004	Idem photo : P003; P004
Séjour	4	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P003, P004	<u>Identifiant:</u> ZPSO003 <u>Echantillon:</u> M3158576/P003, réf. labo.: IT142303-28781 M3158576/P004, réf. labo.: IT142303-28782 <u>Description:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Peinture + Enduit à base de plâtre <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P003, P004	Idem photo : P003; P004

Salle de bains	5	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P003, P004	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO003</p> <p><u>Echantillon:</u> M3158576/P003, réf. labo.: IT142303-28781 M3158576/P004, réf. labo.: IT142303-28782</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 2	6	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P003, P004	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO003</p> <p><u>Echantillon:</u> M3158576/P003, réf. labo.: IT142303-28781 M3158576/P004, réf. labo.: IT142303-28782</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
Cuisine	7	Mur de refend	Oui Cuisine : Mur de refend	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO003</p> <p><u>Echantillon:</u> M3158576/P003, réf. labo.: IT142303-28781 M3158576/P004, réf. labo.: IT142303-28782</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> - Peintures multiples avec couche en toile non séparable + enduit plâtreux blanc en faible quantité non séparable + matériau gris hétérogène non séparable : Absence d'amiante</p>	

ZPSO005 : Couche1: Colle de faïence + Couche2: Joint de faïence
Niveau : 13ème étage/Porte1301

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Salle de bains	1	Faïence sur murs A, C, D	Oui Salle de bains : Mur D	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO005</p> <p><u>Réf. échantillon:</u> M3158576/P007</p> <p><u>Réf. laboratoire:</u> IT142303-28785</p> <p><u>Description:</u> Couche1: Colle de faïence + Couche2: Joint de faïence</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Couche1: Colle de faïence + Couche2: Joint de faïence</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P007</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Colle beige : Absence d'amiante</p>	

ZPSO006 : Couche1: Colle de faïence + Couche2: Joint de faïence

Niveau : 13ème étage/Porte1301

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Cuisine	1	Faïence sur murs C	Oui Cuisine : Mur C	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO006 <u>Réf. échantillon:</u> M3158576/P008 <u>Réf. laboratoire:</u> IT142303-28786 <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</p>	<p><u>Analyse:</u> P008 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Colle beige non séparable + peinture avec couche en toile non séparable Absence d'amiante - Phase 2 Matériau souple blanc Absence d'amiante</p>	

ZPSO011 : Peinture
Niveau : 13ème étage/Porte1301

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Entrée	1	Plinthes/Porte	Oui Entrée : Plinthes/Porte	<u>Identifiant:</u> ZPSO011 <u>Réf. échantillon:</u> M3158576/P015 <u>Réf. laboratoire:</u> IT142303-28793 <u>Description:</u> Peinture <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Peinture <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P015 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Peintures multiples en vrac : Absence d'amiante	
Placard 1	2	Plinthes/Porte	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P015	<u>Identifiant:</u> ZPSO011 <u>Réf. échantillon:</u> M3158576/P015 <u>Réf. laboratoire:</u> IT142303-28793 <u>Description:</u> Peinture <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Peinture <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P015	Idem photo : P015
Séjour	3	Plinthes/Porte	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P015	<u>Identifiant:</u> ZPSO011 <u>Réf. échantillon:</u> M3158576/P015 <u>Réf. laboratoire:</u> IT142303-28793 <u>Description:</u> Peinture <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Peinture <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P015	Idem photo : P015
Placard 2	4	Plinthes/Porte	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P015	<u>Identifiant:</u> ZPSO011 <u>Réf. échantillon:</u> M3158576/P015 <u>Réf. laboratoire:</u> IT142303-28793 <u>Description:</u> Peinture <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Peinture <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	<u>Analyse:</u> P015	Idem photo : P015

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

Niveau : 13ème étage/Porte1301

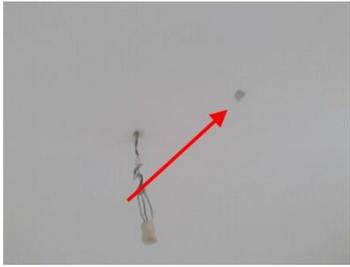
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
WC	1	Plinthes	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P016	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO012 <u>Réf. échantillon:</u> M3158576/P016 <u>Réf. laboratoire:</u> IT142303-28794 <u>Description:</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</p>	<p><u>Analyse:</u> P016</p>	Idem photo : P016
Salle de bains	2	Plinthes	Oui Salle de bains : Plinthes	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO012 <u>Réf. échantillon:</u> M3158576/P016 <u>Réf. laboratoire:</u> IT142303-28794 <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</p>	<p><u>Analyse:</u> P016 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Peinture Absence d'amiante - Phase 2 Colle grise Absence d'amiante</p>	
Cuisine	3	Plinthes	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P016	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO012 <u>Réf. échantillon:</u> M3158576/P016 <u>Réf. laboratoire:</u> IT142303-28794 <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</p>	<p><u>Analyse:</u> P016</p>	Idem photo : P016

4 - Plafonds et faux plafonds

ZPSO004 : Peinture + Enduit à base de plâtre

Niveau : 13ème étage/Porte1301

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Entrée	1	Plafond	Oui Entrée : Plafond	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Echantillon:</u> M3158576/P005, réf. labo.: IT142303-28783 M3158576/P006, réf. labo.: IT142303-28784 <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</p>	<p><u>Analyse:</u> P005 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Peintures multiples non séparable + enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en faible quantité en vrac non séparable : Absence d'amiante</p>	
Placard 1	2	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P005, P006	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Echantillon:</u> M3158576/P005, réf. labo.: IT142303-28783 M3158576/P006, réf. labo.: IT142303-28784 <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</p>	<p><u>Analyse:</u> P005, P006</p>	Idem photo : P005; P006
WC	3	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P005, P006	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Echantillon:</u> M3158576/P005, réf. labo.: IT142303-28783 M3158576/P006, réf. labo.: IT142303-28784 <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</p>	<p><u>Analyse:</u> P005, P006</p>	Idem photo : P005; P006
Séjour	4	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P005, P006	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Echantillon:</u> M3158576/P005, réf. labo.: IT142303-28783 M3158576/P006, réf. labo.: IT142303-28784 <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</p>	<p><u>Analyse:</u> P005, P006</p>	Idem photo : P005; P006

Salle de bains	5	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P005, P006	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO004</p> <p><u>Echantillon:</u> M3158576/P005, réf. labo.: IT142303-28783 M3158576/P006, réf. labo.: IT142303-28784</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> P005, P006</p>	Idem photo : P005; P006
Placard 2	6	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P005, P006	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO004</p> <p><u>Echantillon:</u> M3158576/P005, réf. labo.: IT142303-28783 M3158576/P006, réf. labo.: IT142303-28784</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> P005, P006</p>	Idem photo : P005; P006
Cuisine	7	Plafond	Oui Cuisine : Plafond	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO004</p> <p><u>Echantillon:</u> M3158576/P005, réf. labo.: IT142303-28783 M3158576/P006, réf. labo.: IT142303-28784</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> P006</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Peinture non séparable + enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en faible quantité en vrac non séparable : Absence d'amiante</p>	

5 - Planchers et planchers techniques

ZPSO008 : Revêtement souple + Colle non bitumineuse + Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragréage

Niveau : 13ème étage/Porte1301

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Entrée	1	Sol	Oui Entrée : Sol	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO008</p> <p><u>Echantillon:</u> M3158576/P010, réf. labo.: IT142303-28788 M3158576/P011, réf. labo.: IT142303-28789</p> <p><u>Description:</u> Revêtement souple + Colle non bitumineuse + 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> Revêtement souple + Colle non bitumineuse + 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></p> <ul style="list-style-type: none"> - Phase 1 Revêtement souple marron Absence d'amiante - Phase 2 Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris non séparable Absence d'amiante - Phase 3 Dalle dure cassante grise Présence d'amiante - Phase 4 Colle bitumineuse noire + ragréage gris en vrac non séparable Présence d'amiante 	
Placard 1	2	Sol	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P010, P011	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO008</p> <p><u>Echantillon:</u> M3158576/P010, réf. labo.: IT142303-28788 M3158576/P011, réf. labo.: IT142303-28789</p> <p><u>Description:</u> Revêtement souple + Colle non bitumineuse + 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> Revêtement souple + Colle non bitumineuse + Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragréage</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P010, P011</p>	Idem photo : P010; P011
Séjour	3	Sol	Oui Séjour : Sol	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO008</p> <p><u>Echantillon:</u> M3158576/P010, réf. labo.: IT142303-28788 M3158576/P011, réf. labo.: IT142303-28789</p> <p><u>Description:</u> Revêtement souple + Colle non bitumineuse + 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> Revêtement souple + Colle non bitumineuse + Dalle de sol + Colle bitumineuse + 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"> - Phase 1 Revêtement souple marron Absence d'amiante - Phase 2 Dalle dure cassante grise Présence d'amiante - Phase 3 Colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris en vrac non séparable Présence d'amiante - Phase 4 Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris non séparable Absence d'amiante 	

ZPSO009 : Couche1: Revêtement souple + Couche2: Colle non bitumineuse + Couche3: Colle de carrelage + Couche4: Joint de carrelage + Couche5: Ragréage
Niveau : 13ème étage/Porte1301

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
WC	1	Sol	Sondage et extension de la ZPSO du ou des échantillon(s) : P012, P013	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO009</p> <p><u>Echantillon:</u> M3158576/P012, réf. labo.: IT142303-28790 M3158576/P013, réf. labo.: IT142303-28791</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, P013</p>	Idem photo : P012; P013
Salle de bains	2	Sol	Oui Salle de bains : Sol	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO009</p> <p><u>Echantillon:</u> M3158576/P012, réf. labo.: IT142303-28790 M3158576/P013, réf. labo.: IT142303-28791</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"> - Phase 1 Colle grise hétérogène Absence d'amiante - Phase 2 Joint cassant gris Absence d'amiante 	
Cuisine	3	Sol	Oui Cuisine : Sol	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO009</p> <p><u>Echantillon:</u> M3158576/P012, réf. labo.: IT142303-28790 M3158576/P013, réf. labo.: IT142303-28791</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> P013</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Phase 1 Peinture en faible quantité Absence d'amiante - Phase 2 Joint cassant gris en faible quantité en vrac Absence d'amiante - Phase 3 Colle grise hétérogène Absence d'amiante 	

6 - Conduits et accessoires intérieurs

Sans objet

7 - Ascenseurs, monte-charges et escaliers mécaniques

Sans objet

8 - Équipements divers et accessoires

ZPSO007 : Plaques souples bitumineuses antivibratiles

Niveau : 13ème étage/Porte1301

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Analyse	Photo
Cuisine	1	Sous évier	Oui Cuisine : Sous évier	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO007 <u>Réf. échantillon:</u> M3158576/P009 <u>Réf. laboratoire:</u> IT142303-28787 <u>Description:</u> Plaques souples bitumineuses antivibratiles <u>Composant de la construction:</u> 8 - Équipements divers et accessoires - Portes de placard, baignoires et éviers métalliques <u>Partie à sonder:</u> Plaques souples bitumineuses antivibratiles <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	<p><u>Analyse:</u> P009 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau bitumineux noir : Absence d'amiante</p>	

9 - Fondations et soubassements

Sans objet

10 - Aménagements, voiries et réseaux divers

Sans objet

11 - Composants Hors norme

Sans objet

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

8. RAPPORTS D'ANALYSES



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 86862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tel : 02.99.35.41.41
www.itga.fr



Accréditation n° 1-5967



Portée disponible
sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1423-7931 EN DATE DU 29/03/2023
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATÉRIAU(X)

*Ce rapport ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.
Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites et identifiées comme telles.*

Client : ADX GROUPE PARC ST FIACRE 53200 CHATEAU-GONTIER	Ref. Commande ITGA : IT1423-7931 Ref. Commande Client : M3158576_2023_03_22_1658_5342
--	--

Prélèvement(s) : Reçu au laboratoire le : 24/03/2023

Préparation(s) : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
ou
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
(A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
(B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique(s) : - Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
Analytique(s) : La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
ou
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat(s) :

	Réf dossier client / Réf échantillon client	Réf échantillon ITGA : Description ITGA	Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
1	M3158576 - 77000 Melun / P001 - Peinture + Enduit a base de platre - Entree	IT142303-28779 : Peintures multiples avec couche en toile / Enduit gris hétérogène	Peintures multiples avec couche en toile non séparable + Enduit gris hétérogène non séparable	META (A) le 28/03/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : MJK (4)
2	M3158576 - 77000 Melun / P002 - Peinture + Enduit a base de platre - Cuisine	IT142303-28780 : Peintures multiples avec couche en toile / Enduit gris en vac hétérogène	Peintures multiples avec couche en toile non séparable + Enduit gris en vac hétérogène non séparable	META (A) le 29/03/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : MJK (3)

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164-01 rev 16

Page 1/7

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1423-7931 EN DATE DU 29/03/2023

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATÉRIAU(X)

	Réf dossier client / Réf échantillon client	Réf échantillon ITGA : Description ITGA	Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Eléments analytiques
3	M3158576 - 77000 Melun / P003 - Peinture + Enduit à base de plâtre - Entrée	IT142303-28781 : Peintures multiples avec couche en toile / Enduit gris en vrac hétérogène	Peintures multiples avec couche en toile	META (A) le 28/03/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : SBN
4	M3158576 - 77000 Melun / P003 - Peinture + Enduit à base de plâtre - Entrée	IT142303-28781 : Peintures multiples avec couche en toile / Enduit gris en vrac hétérogène	Enduit gris en vrac hétérogène	META (A) le 28/03/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : SBN (3)
5	M3158576 - 77000 Melun / P004 - Peinture + Enduit à base de plâtre - Cuisine	IT142303-28782 : Peintures multiples avec couche en toile / Enduit plâtreux blanc en faible quantité / Matériau gris hétérogène	Peintures multiples avec couche en toile non séparable + Enduit plâtreux blanc en faible quantité non séparable + Matériau gris hétérogène non séparable	META (A) le 29/03/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Autres fibres inhalables distinguées par M. (2) Analyste : BEJ (4)
6	M3158576 - 77000 Melun / P005 - Peinture + Enduit à base de plâtre - Entrée	IT142303-28783 : Peintures multiples / Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau gris en faible quantité en vrac	Peintures multiples non séparable + Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + Matériau gris en faible quantité en vrac non séparable	META (A) le 29/03/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : MJK (3)
7	M3158576 - 77000 Melun / P006 - Peinture + Enduit à base de plâtre - Cuisine	IT142303-28784 : Peinture / Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau gris en faible quantité en vrac	Peinture non séparable + Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + Matériau gris en faible quantité en vrac non séparable	META (A) le 29/03/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Autres fibres inhalables distinguées par M. (2) Analyste : BEJ (3)
8	M3158576 - 77000 Melun / P007 - Couche1: Colle de faïence + Couche2: Joint de faïence - Salle de bains	IT142303-28785 : Carrelage / Colle beige	Colle beige	META (A) le 29/03/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : MJK

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164-01 rev 16

Page 2/7

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1423-7931 EN DATE DU 29/03/2023

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATÉRIAU(X)

	Réf dossier client / Réf échantillon client	Réf échantillon ITGA : Description ITGA	Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Eléments analytiques
9	M3158576 - 77000 Melun / P008 - Couche1: Colle de faïence + Couche2: Joint de faïence - Cuisine	IT142303-28786 : Carrelage / Colle beige / Peinture avec couche en toile / Matériau souple blanc	Colle beige non séparable + Peinture avec couche en toile non séparable	META (A) le 29/03/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : SBN (4)
10	M3158576 - 77000 Melun / P008 - Couche1: Colle de faïence + Couche2: Joint de faïence - Cuisine	IT142303-28786 : Carrelage / Colle beige / Peinture avec couche en toile / Matériau souple blanc	Matériau souple blanc	META (B) le 29/03/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : YOM
11	M3158576 - 77000 Melun / P009 - Plaques souples bitumineuses antivibratiles - Cuisine	IT142303-28787 : Matériau bitumineux noir	Matériau bitumineux noir	META (B) le 29/03/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : SSH

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164-01 rev 16

Page 3/7

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1423-7931 EN DATE DU 29/03/2023

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATÉRIAU(X)

	Réf dossier client / Réf échantillon client	Réf échantillon ITGA : Description ITGA	Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Eléments analytiques
12	M3158576 - 77000 Melun / P010 - Revêtement souple + Colle non bitumineuse + Dalle de sol + Colle bitumineuse + Regreage - Entree	IT142303-28788 : Revêtement souple marron / Colle polymère jaune / Ragréage gris / Dalle dure cassante grise / Colle bitumineuse noire / Ragréage gris en vrac	Revêtement souple marron	META (A) le 29/03/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : VJG
13	M3158576 - 77000 Melun / P010 - Revêtement souple + Colle non bitumineuse + Dalle de sol + Colle bitumineuse + Regreage - Entree	IT142303-28788 : Revêtement souple marron / Colle polymère jaune / Ragréage gris / Dalle dure cassante grise / Colle bitumineuse noire / Ragréage gris en vrac	Colle polymère jaune non séparable + Ragréage gris non séparable	META (A) le 29/03/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : VJG (4)
14	M3158576 - 77000 Melun / P010 - Revêtement souple + Colle non bitumineuse + Dalle de sol + Colle bitumineuse + Regreage - Entree	IT142303-28788 : Revêtement souple marron / Colle polymère jaune / Ragréage gris / Dalle dure cassante grise / Colle bitumineuse noire / Ragréage gris en vrac	Dalle dure cassante grise	META (B) le 29/03/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : SSH
15	M3158576 - 77000 Melun / P010 - Revêtement souple + Colle non bitumineuse + Dalle de sol + Colle bitumineuse + Regreage - Entree	IT142303-28788 : Revêtement souple marron / Colle polymère jaune / Ragréage gris / Dalle dure cassante grise / Colle bitumineuse noire / Ragréage gris en vrac	Colle bitumineuse noire + Ragréage gris en vrac non séparable	MOLP le 28/03/2023 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : GJJ (3)

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1423-7931 EN DATE DU 29/03/2023

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATÉRIAU(X)

	Réf dossier client / Réf échantillon client	Réf échantillon ITGA : Description ITGA	Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Eléments analytiques
16	M3158576 - 77000 Melun / P011 - Revêtement souple + Colle non bitumineuse + Dalle de sol + Colle bitumineuse + Regreage - Sejour	IT142303-28789 : Revêtement souple marron / Colle polymère jaune / Ragréage gris / Dalle dure cassante grise / Colle bitumineuse noire / Ragréage gris en vrac	Revêtement souple marron	META (A) le 29/03/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : CTV
17	M3158576 - 77000 Melun / P011 - Revêtement souple + Colle non bitumineuse + Dalle de sol + Colle bitumineuse + Regreage - Sejour	IT142303-28789 : Revêtement souple marron / Colle polymère jaune / Ragréage gris / Dalle dure cassante grise / Colle bitumineuse noire / Ragréage gris en vrac	Colle polymère jaune non séparable + Ragréage gris non séparable	META (A) le 29/03/2023 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 6	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : WH (4)
18	M3158576 - 77000 Melun / P011 - Revêtement souple + Colle non bitumineuse + Dalle de sol + Colle bitumineuse + Regreage - Sejour	IT142303-28789 : Revêtement souple marron / Colle polymère jaune / Ragréage gris / Dalle dure cassante grise / Colle bitumineuse noire / Ragréage gris en vrac	Dalle dure cassante grise	META (B) le 29/03/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : YCM
19	M3158576 - 77000 Melun / P011 - Revêtement souple + Colle non bitumineuse + Dalle de sol + Colle bitumineuse + Regreage - Sejour	IT142303-28789 : Revêtement souple marron / Colle polymère jaune / Ragréage gris / Dalle dure cassante grise / Colle bitumineuse noire / Ragréage gris en vrac	Colle bitumineuse noire non séparable + Ragréage gris en vrac non séparable	MOLP le 28/03/2023 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : GJL (3)

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1423-7931 EN DATE DU 29/03/2023

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATÉRIAU(X)

	Réf dossier client / Réf échantillon client	Réf échantillon ITGA : Description ITGA	Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Eléments analytiques
20	M3158576 - 77000 Melun / P012 - Couche1: Revetement souple + Couche2: Colle non bitumineuse + Couche3: Colle de carrelage + Couche4: Joint de carrelage + Couche5: Ragraage - Salle de bains	IT142303-28790 : Carrelage / Colle grise hétérogène / Joint cassant gris	Colle grise hétérogène	META (A) le 29/03/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : DHC
21	M3158576 - 77000 Melun / P012 - Couche1: Revetement souple + Couche2: Colle non bitumineuse + Couche3: Colle de carrelage + Couche4: Joint de carrelage + Couche5: Ragraage - Salle de bains	IT142303-28790 : Carrelage / Colle grise hétérogène / Joint cassant gris	Joint cassant gris	META (A) le 29/03/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : DHC
22	M3158576 - 77000 Melun / P013 - Couche1: Revetement souple + Couche2: Colle non bitumineuse + Couche3: Colle de carrelage + Couche4: Joint de carrelage + Couche5: Ragraage - Cuisine	IT142303-28791 : Peinture en faible quantité / Carrelage / Colle grise hétérogène / Joint cassant gris en faible quantité en vrac	Peinture en faible quantité	META (A) le 29/03/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : VJG
23	M3158576 - 77000 Melun / P013 - Couche1: Revetement souple + Couche2: Colle non bitumineuse + Couche3: Colle de carrelage + Couche4: Joint de carrelage + Couche5: Ragraage - Cuisine	IT142303-28791 : Peinture en faible quantité / Carrelage / Colle grise hétérogène / Joint cassant gris en faible quantité en vrac	Colle grise hétérogène	META (A) le 29/03/2023 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : WH
24	M3158576 - 77000 Melun / P013 - Couche1: Revetement souple + Couche2: Colle non bitumineuse + Couche3: Colle de carrelage + Couche4: Joint de carrelage + Couche5: Ragraage - Cuisine	IT142303-28791 : Peinture en faible quantité / Carrelage / Colle grise hétérogène / Joint cassant gris en faible quantité en vrac	Joint cassant gris en faible quantité en vrac	META (A) le 29/03/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : VJG (3)
25	M3158576 - 77000 Melun / P014 - Joint de friction - Entrée	IT142303-28792 : Matériau souple noir avec poussières	Matériau souple noir avec poussières	META (B) le 29/03/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : YQM

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1423-7931 EN DATE DU 29/03/2023

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATÉRIAU(X)

	Réf dossier client / Réf échantillon client	Réf échantillon ITGA : Description ITGA	Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Eléments analytiques
26	M3158576 - 77000 Melun / P015 - Peinture - Entree	IT142303-28793 : Peintures multiples en vrac / Bois	Peintures multiples en vrac	META (A) le 29/03/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : BEJ (3)
27	M3158576 - 77000 Melun / P016 - Couche1: Colle de faïence + Couche2: Joint de faïence - Salle de bains	IT142303-28794 : Peinture / Carrelage / Colle grise	Peinture	META (A) le 29/03/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : CTV
28	M3158576 - 77000 Melun / P016 - Couche1: Colle de faïence + Couche2: Joint de faïence - Salle de bains	IT142303-28794 : Peinture / Carrelage / Colle grise	Colle grise	META (A) le 29/03/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : CTV

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
 (2) D'autres fibres minérales susceptibles d'être inhalées (dont la largeur est inférieure à 3 µm) ont été détectées. Ces fibres ont pu être différenciées de fibres d'amiante via les critères d'identification reportés dans les données analytiques (M : Morphologie / D: Diffraction électronique / A: Analyse EDX).
 (3) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.
 (4) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.
 Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.
 Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Pierre LE ROUZIC Analyste

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164-01 rev 16

Page 7/7

9. ANNEXE/ ATTESTATION D'ASSURANCE/ CERTIFICATION

Votre Assurance

► RESPONSABILITE CIVILE
ENTREPRISE



ATTESTATION

COURTIER

CNA

178 BOULEVARD PEREIRE
75017 PARIS

Tél : 01 40 68 02 02

Fax : 01 40 68 05 00

Email : CONTACT@CNASSUR.COM

Portefeuille : 0114921220

Vos références :

Contrat n° 3912280604

Client n° 0626460020

AXA France IARD, atteste que :

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

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

Les diagnostics techniques immobiliers obligatoires

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

Repérage de polluants:

AMIANTE:

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

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



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

PLOMB:

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

AUTRES:

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

Contrôle du bâti:

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

Energetique:

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

AXA France IARD SA

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

**Eau:**

- Actes de prélèvement légionnelle
- Portabilité de l'eau

Mesurage:

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

Sécurité:

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

Formation:

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

Autres:

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

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^{ère} Ligne N° 3912280604

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

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

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

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

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

Dont :

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

Il est précisé que ces montants interviennent :

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

AXA France IARD SA

Société anonyme au capital de 214 799 030 Euros

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

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

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



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

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

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

Fait à NANTERRE, le 12 Janvier 2023
Pour la Société :

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



Certificat de compétences Diagnostiqueur 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
Diagnostiqueur
Portée disponible sur 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 (SANS MENTION)	X
DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ENERGETIQUE (MENTION)	X
DIAGNOSTIC DE L'ÉTAT DES INSTALLATIONS INTERIEURES DE GAZ	X
DIAGNOSTIC DE L'ÉTAT DES INSTALLATIONS ELECTRIQUES DES IMMEUBLES A USAGE D'HABITATION	X
DIAGNOSTIC CONSTAT DES RISQUES D'EXPOSITION AU PLOMB	X
DIAGNOSTIC DE REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE DANS LES IMMEUBLES BATIS (SANS MENTION)	Du 13/07/19 Au 12/07/24
DIAGNOSTIC DE REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE DANS LES IMMEUBLES BATIS (MENTION)	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 DE VILLARS
57100 THIONVILLE
Tél : 03 72 52 02 45
Siret N° 82885893600010 - APE 7120B