

Rapport de Repérage Amiante Avant réalisation de travaux dans 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 : M4890824
Date d'intervention : 29/04/2021

DONNEUR D'ORDRE

HABITAT 77 OPH DE SEINE ET MARNE
77002 Melun

EXPERT



Ala-Eddine BENDERDOUCH
06 68 43 01 39
Certification n° : CPDI 5979
Décernée par : ICERT

PROPRIETAIRE

HABITAT 77 OPH DE SEINE ET MARNE
10 AVENUE CHARLES PEGUY
BP 114
77002 Melun

LIEU D'INTERVENTION

20LAR0002
14 Square Beauregard
77140 Nemours



> SYNTHESE DE CONCLUSION

Détail état de conservation des matériaux repérés (détail en page x)						
Etat	EP	AC1	AC2	N=1	N=2	N=3
Nombre	22	0	0	0	0	0

OBLIGATIONS REGLEMENTAIRES :

N=1 : Vous devez contrôler l'état de conservation des matériaux tous les 3 ans
N=2 : Vous devez faire réaliser une mesure d'empoussièrement sous...
N=3 : Vous devez faire effectuer des travaux de retrait ou de confinement sous 3 ans

RECOMMANDATIONS REGLEMENTAIRES :

EP : Vous devez contrôler l'état de conservation des matériaux tous les 3 ans
AC1 : Vous devez recouvrir le matériau d'une couche de protection.
AC2 : Vous devez supprimer ou remplacer le composant.

Par : Ala-Eddine BENDERDOUCH



Révision	Date	Objet
REV 01	29/04/2021	Établissement du Dossier Technique

TEXTES DE REFERENCES

Examen réalisé conformément à l'application du décret N°2017-899 du 9 mai 2017 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations et de l'Arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis

PROGRAMME DE REPERAGE

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

Important : 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. Ces états de conservation ne peuvent en aucun cas se substituer à l'analyse des risques des entreprises intervenantes.

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 PEGUY BP 114 77002 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
Ala-Eddine BENDERDOUCH	I.Cert	CPDI 5979	20/04/2021	19/04/2028

ASSURANCE DU DIAGNOSTIQUEUR

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

COMPAGNIE	NUMERO DE POLICE	DATE DE VALIDITE
 Axa	3912280604	31/12/2021

LABORATOIRE

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



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

Nota : Pour la réalisation de cette expertise, le groupe ADX Groupe n'a fait appel à aucun sous-traitant (sauf pour l'analyse des échantillons traités par un laboratoire indépendant, le cas échéant).

> SOMMAIRE

1. IDENTIFICATION DES PARTIES PRENANTES ET DES INTERVENANTS	2
2. RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES ET OBSERVATIONS	4
3. DESCRIPTIF DES TRAVAUX SUR LESQUELS PORTENT LES INVESTIGATIONS	5
4. CONCLUSIONS DU REPERAGE	7
5. QUANTIFICATION DES MATERIAUX AMIANTES	7
6. CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE	12
7. PROGRAMME DE REPERAGE, DESCRIPTION DES INVESTIGATIONS REALISEES	14
8. ETAT DE CONSERVATION DES MATERIAUX ET PRODUITS	29
9. RAPPORTS D'ANALYSES	46
10. ANNEXES /ATTESTATION D'ASSURANCE/ CERTIFICATION	54

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 :

20LAR0002
14 Square Beauregard
77140 Nemours

Numéro de mission : M4890824

Référence client : NC

Références cadastrales :

Numéro de lot : Bat. N/A; Etage null; Porte 02

Visite effectuée le : 29/04/2021

Rapport édité, le : 26/05/2021

<u>Documents demandés</u>	<u>Documents remis</u>
Rapports concernant la recherche d'amiante déjà réalisés	-
Documents décrivant les ouvrages, produits, matériaux et protections physiques mises en place	-
Eléments d'information nécessaires à l'accès aux parties de l'immeuble bâti en toute sécurité	-

Observations :

Néant

3. DESCRIPTIF DES TRAVAUX SUR LESQUELS PORTENT LES INVESTIGATIONS

Locaux ou parties de locaux concernés par les travaux :

Rez de chaussée Porte2 : Entrée

Rez de chaussée Porte 2 : Séjour, Placard 1, Placard 2, Chambre 1, Cuisine, Salle de bain, Balcon

Définition du périmètre et du programme de repérage :

Niveau	Pièce	Zone
Rez de chaussée Porte 2	Séjour	Mur donnant sur extérieur
	Chambre 1	Mur donnant sur extérieur
	Cuisine	Mur donnant sur extérieur
Rez de chaussée Porte2	Entrée	Mur de refend
Rez de chaussée Porte 2	Séjour	Mur de refend
	Placard 1	Mur de refend
	Placard 2	Mur de refend
	Chambre 1	Mur de refend
	Cuisine	Mur de refend
	Salle de bain	Mur de refend
Rez de chaussée Porte2	Entrée	Cloison
Rez de chaussée Porte 2	Placard 1	Cloison
	Placard 2	Cloison
	Cuisine	Cloison
	Salle de bain	Cloison
Rez de chaussée Porte2	Entrée	Plafond
Rez de chaussée Porte 2	Séjour	Plafond
	Placard 1	Plafond
	Placard 2	Plafond
	Chambre 1	Plafond
	Cuisine	Plafond
	Salle de bain	Plafond
	Cuisine	Sol
	Salle de bain	Sol
	Rez de chaussée Porte2	Entrée
Rez de chaussée Porte 2	Séjour	Sol
	Placard 1	Sol
	Placard 2	Sol
	Chambre 1	Sol
Rez de chaussée Porte2	Entrée	Porte et plinthe
Rez de chaussée Porte 2	Séjour	Porte et plinthe
	Placard 1	Porte et plinthe
	Placard 2	Porte et plinthe
	Chambre 1	Porte et plinthe
	Cuisine	Porte et plinthe
	Salle de bain	Porte et plinthe

Descriptif des travaux :

Travaux de remplacement des sols du logement

Travaux de réfection des peintures, des tapisseries (plafonds, parois verticales et boiseries)

(Hors Balcon, menuiseries extérieures et porte d'entrée)

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 locaux, parties de locaux, composants ou parties de composants de la construction n'ayant pas pu être inspecté(s) dans le cadre d'un repérage réglementaire :

Localisation	Description
Néant	-

Localisation	Parties du local	Raison
Néant	-	

4. CONCLUSIONS DU REPERAGE

Ce présent repérage a pour objectif d'identifier et localiser les matériaux et produits contenant de l'amiante et faisant indissociablement corps avec l'immeuble ou la partie d'immeuble pour la zone _impactée par les travaux décrits au paragraphe 3 du présent rapport.

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 s'il a lieu 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*
ZPSO002	Rez de chaussée Porte2 -- Rez de chaussée Porte 2	Entrée -- Séjour; Placard 1; Placard 2; Chambre 1; Cuisine; Salle de bain	Mur de refend	Analyse : P003 - Matériau fibreux de type papier peint (beige) ; matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur (granulaire) (beige) (Absence d'amiante) Analyse : P004 - Phase 1 Matériau fibreux de type papier peint (gris) (Absence d'amiante) - Phase 2 Matériau de type système d'enduit peinture (rose) ; matériau semi-dur de type plâtre (beige) ; matériau semi-dur (gris) en traces (Présence d'amiante) - Phase 3 Matériau semi-dur de type plâtre (beige) en traces ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) (Absence d'amiante)
ZPSO003	Rez de chaussée Porte2 -- Rez de chaussée Porte 2	Entrée -- Placard 1; Placard 2; Cuisine; Salle de bain	Cloison	Analyse : P005 - Phase 1 Matériau fibreux de type papier peint (gris) ; matériau de type système d'enduit peinture (rose) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) (Présence d'amiante) - Phase 2 Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) (Absence d'amiante) Analyse : P006 - Phase 1 Matériau de type peinture (bleu) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) (Absence d'amiante) - Phase 2 Matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) (Absence d'amiante)
ZPSO004	Rez de chaussée Porte2 -- Rez de chaussée Porte 2	Entrée -- Séjour; Placard 1; Placard 2; Chambre 1; Cuisine; Salle de bain	Plafond	Analyse : P007 - Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (beige) (Présence d'amiante) Analyse : P008 - Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) (Présence d'amiante)
ZPSO006	Rez de chaussée Porte2 -- Rez de chaussée Porte 2	Entrée -- Séjour; Placard 1; Placard 2; Chambre 1	Sol	Analyse : P011 - Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris) (Présence d'amiante) - Phase 2 Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) (Présence d'amiante) Analyse : P012 - Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris) (Présence d'amiante) - Phase 2 Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) (Présence d'amiante)

5. QUANTIFICATION DES MATERIAUX AMIANTES

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

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

	Planche de repérage des matériaux et produits amiantés
Affaire	M4890824
Opération	Ala-Eddine BENDERDOUCH
Site	20LAR0002
	14 Square Beauregard
	77140 Nemours
Date de réalisation	26/05/2021
Matériaux et produits contenant de l'amiante	
	Surface amianté
	Linéaire / paroi amianté (type 1)
	Linéaire / paroi amianté (type 2)
	Conduit amianté
Sondages destructifs / Prélèvements	
	Px Prélèvement Positif
	Px Prélèvement négatif
	Sondage destructif
Types de murs	
	Mur Porteur
	Mur Cloison (type 1)
	Mur Cloison (type 2)
	Gaine technique
Eléments ou pièces non visités	
	Local non visitée
	Elément non visité

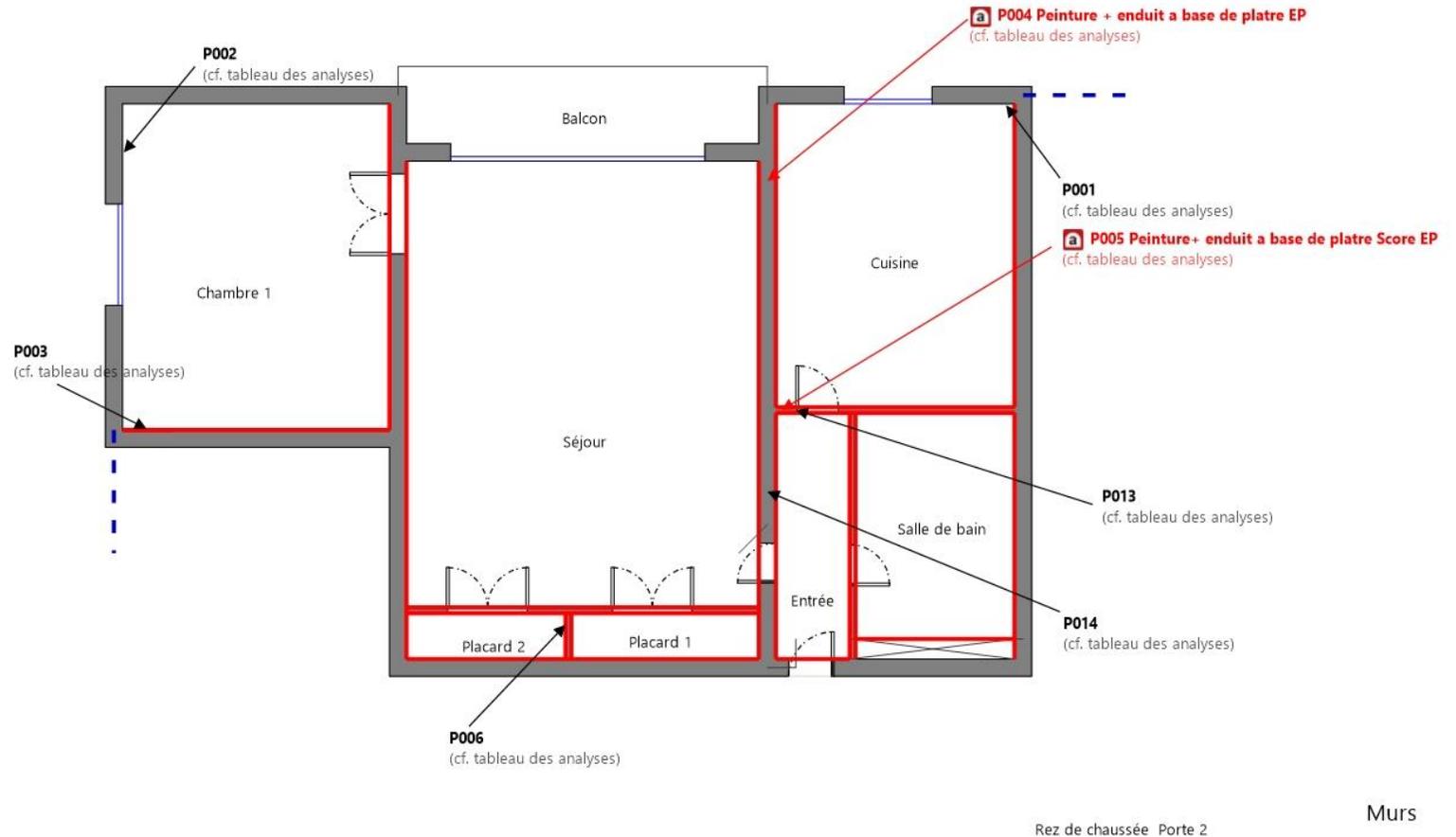


	Planche de repérage des matériaux et produits amiantés
Affaire	M4890824
Opération	Ala-Eddine BENDERDOUCH 20LAR0002 14 Square Beauregard 77140 Nemours
Site	
Date de réalisation	26/05/2021
Matériaux et produits contenant de l'amiante	
	Surface amianté
	Linéaire / paroi amianté (type 1)
	Linéaire / paroi 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

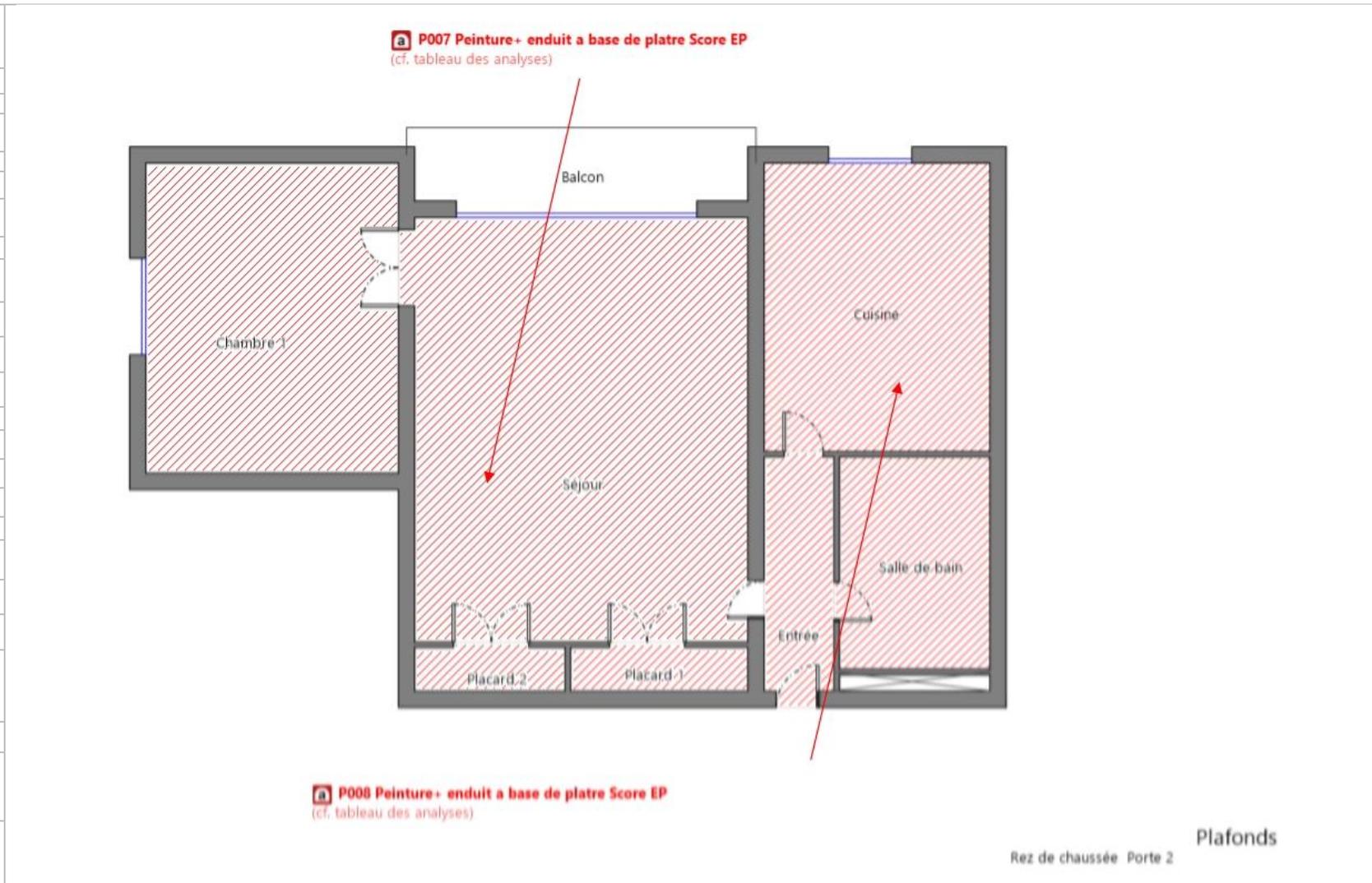


	Planche de repérage des matériaux et produits amiantés
Affaire	M4890824
Opération	Ala-Eddine BENDERDOUCH 20LAR0002
Site	14 Square Beauregard 77140 Nemours
Date de réalisation	26/05/2021
Matériaux et produits contenant de l'amiante	
	Surface amianté
	Linéaire / paroi amianté (type 1)
	Linéaire / paroi amianté (type 2)
	Conduit amianté
Sondages destructifs / Prélèvements	
	Px Prélèvement Positif
	Px Prélèvement négatif
	S Sondage destructif
Types de murs	
	Mur Porteur
	Mur Cloison (type 1)
	Mur Cloison (type 2)
	Gaine technique
Éléments ou pièces non visités	
	Local non visitée
	Élément non visité

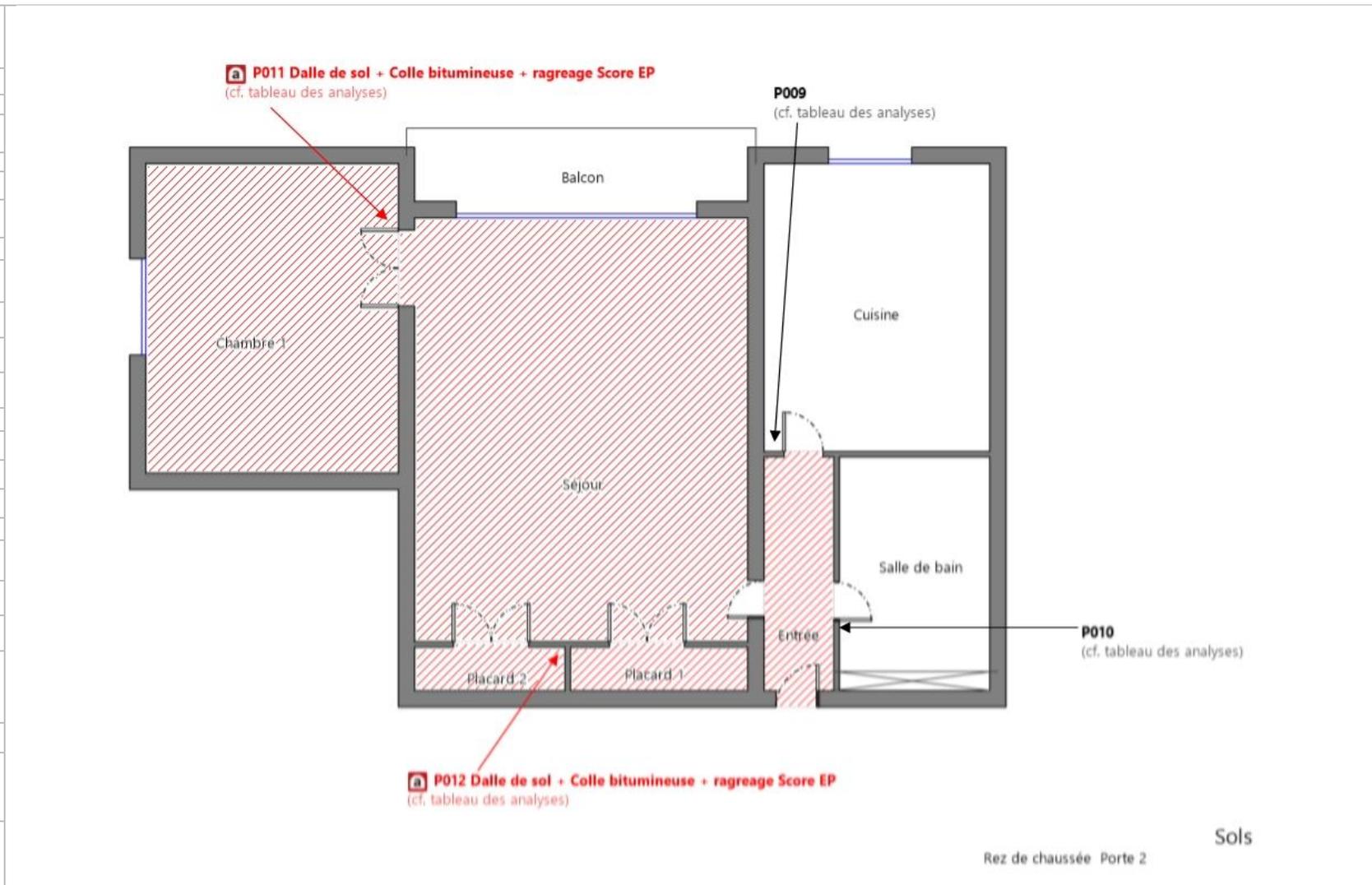


Tableau des analyses réalisées:

Echantillon	Description Expert	Description laboratoire	Résultat Laboratoire
P001	<u>Identifiant:</u> ZPSO001 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Enduit à base de ciment lissé ou taloché	- Phase 1 Matériau fibreux de type papier peint (gris) + (blanc) ; matériau de type système d'enduit peinture (orange) ; 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
P002	<u>Identifiant:</u> ZPSO001 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Enduit à base de ciment lissé ou taloché	- Phase 1 Matériau fibreux de type papier peint (beige) ; matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type ciment (gris) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau dur de type ciment (gris) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P003	<u>Identifiant:</u> ZPSO002 <u>Description:</u> Papier peint + Enduit à base de ciment lissé ou taloché	- Matériau fibreux de type papier peint (beige) ; matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur (granulaire) (beige) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P004	<u>Identifiant:</u> ZPSO002 <u>Description:</u> Papier peint + Enduit à base de ciment lissé ou taloché	- Phase 1 Matériau fibreux de type papier peint (gris) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau de type système d'enduit peinture (rose) ; matériau semi-dur de type plâtre (beige) ; matériau semi-dur (gris) en traces Présence d'amiante - Phase 3 Matériau semi-dur de type plâtre (beige) en traces ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Absence d'amiante	Présence d'amiante
P005	<u>Identifiant:</u> ZPSO003 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Enduit à base de ciment lissé ou taloché	- Phase 1 Matériau fibreux de type papier peint (gris) ; matériau de type système d'enduit peinture (rose) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Présence d'amiante - Phase 2 Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Absence d'amiante	Présence d'amiante
P006	<u>Identifiant:</u> ZPSO003 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Enduit à base de ciment lissé ou taloché	- Phase 1 Matériau de type peinture (bleu) ; 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
P007	<u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Enduit à base de plâtre projeté	- Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (beige) : Présence d'amiante	Présence d'amiante
P008	<u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Enduit à base de plâtre projeté	- Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) : Présence d'amiante	Présence d'amiante
P009	<u>Identifiant:</u> ZPSO005 <u>Description:</u> Colle de carrelage+Joint de carrelage + Ragréage	- Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur (gris) ; matériau dur de type ciment-Colle (granulaire) (gris) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P010	<u>Identifiant:</u> ZPSO005 <u>Description:</u> Colle de carrelage+Joint de carrelage + Ragréage	- Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-Colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P011	<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 bitumineux (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Présence d'amiante	Présence d'amiante
P012	<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 bitumineux (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) Présence d'amiante	Présence d'amiante
P013	<u>Identifiant:</u> ZPSO007 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...)	- Matériau de type peinture (beige) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P014	<u>Identifiant:</u> ZPSO007 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...)	- Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur (blanc) ; matériau de type peinture (jaune) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron) : 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 travaux définis avec le donneur d'ordre et l'annexe A de la norme NF X 46-020 d'Aout 2017.

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 en annexe 1 de l'Arrêté du 16 juillet 2019 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 s 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.



MESURES A PRENDRE EN FONCTION DE L'ETAT DE CONSERVATION DES MATERIAUX AMIANTES :

Important : 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. Ces états de conservation ne peuvent en aucun cas se substituer à l'analyse des risques des entreprises intervenantes.

FLOCAGES, CALORIFUGEAGES & FAUX-PLAFONDS CONTENANT DE L'AMIANTE (MESURES OBLIGATOIRES)

- N=1 : Contrôle triennal de l'état de conservation
 N=2 : Effectuer des mesures d'empoussièrement de l'air
 N=3 : Effectuer des travaux de retrait ou de confinement sous 36 mois
 (Voir fiche(s) d'évaluation ci-après)

AUTRES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE (MESURES D'ORDRE GENERALE)

- EP : Surveiller l'évolution de l'état de conservation.
 AC1 : Recouvrir le matériau d'une couche de protection.
 AC2 : Supprimer ou remplacer le composant.

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. :

Synthèse des ZPSO Incohérente

ZPSO	Niveau	Localisation	Zone	Description de l'échantillon réalisé*
ZPSO002	Rez de chaussée Porte2 -- Rez de chaussée Porte 2	Entrée -- Séjour; Placard 1; Placard 2; Chambre 1; Cuisine; Salle de bain	Mur de refend	Analyse : P003 - Matériau fibreux de type papier peint (beige) ; matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur (granulaire) (beige) (Absence d'amiante) Analyse : P004 - Phase 1 Matériau fibreux de type papier peint (gris) (Absence d'amiante) - Phase 2 Matériau de type système d'enduit peinture (rose) ; matériau semi-dur de type plâtre (beige) ; matériau semi-dur (gris) en traces (Présence d'amiante) - Phase 3 Matériau semi-dur de type plâtre (beige) en traces ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) (Absence d'amiante)
ZPSO003	Rez de chaussée Porte2 -- Rez de chaussée Porte 2	Entrée -- Placard 1; Placard 2; Cuisine; Salle de bain	Cloison	Analyse : P005 - Phase 1 Matériau fibreux de type papier peint (gris) ; matériau de type système d'enduit peinture (rose) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) (Présence d'amiante) - Phase 2 Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) (Absence d'amiante) Analyse : P006 - Phase 1 Matériau de type peinture (bleu) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) (Absence d'amiante) - Phase 2 Matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) (Absence d'amiante)

Après vérification d'adx-Groupe et de son laboratoire d'analyse qu'aucune pollution croisée n'a été identifiée au niveau du laboratoire et du prélèvement, l'hétérogénéité du matériau/produit de la ZPSO n° peut s'expliquer selon la norme NFX 46-020 par :

- une faible quantité d'amiante mélangé manuellement, lors de la fabrication ;
- une faible quantité d'amiante naturel présente dans la charge minérale utilisée à la fabrication ;
- la pose d'un enduit sur une surface avec des reliquats d'un produit amianté non complètement enlevé ;

À ce stade, il convient de conduire une réflexion (si nécessaire collégiale) afin de déterminer, à partir d'éléments factuels (techniques constructives et/ou procédés de fabrication et/ou de mise en œuvre, etc.) la cause probable de cette hétérogénéité.

Cf norme 46-020 d'Aout 2017 :

[...] "Si un (des) échantillon(s) est (sont) prélevé(s), au retour du résultat du laboratoire, l'opérateur de repérage recole le résultat du laboratoire et les informations recueillies au préalable.

- En cas d'incohérence, la zone de similitude d'ouvrage n'est pas automatiquement validée. L'opérateur de repérage doit réévaluer ses hypothèses. Il peut notamment être amené à retourner sur site pour définir de nouvelles zones présentant des similitudes d'ouvrage"[...]

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

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

Les écarts suivants sont à signaler :

écart à la norme :

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

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. PROGRAMME DE REPERAGE, 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

1 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités

Sans objet

2 - Parois verticales extérieures et Façades

Sans objet

3 - Parois verticales intérieures

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

Niveau : Rez de chaussée Porte 2

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Séjour	1	Mur donnant sur extérieur	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P001, P002	<u>Identifiant:</u> ZPSO001 <u>Echantillon:</u> M4890824/P001, réf. labo.: 21EK059639-001 M4890824/P002, réf. labo.: 21EK059641-001 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Enduit à base de ciment 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> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Enduit à base de ciment lissé ou taloché <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P001, P002	Idem photo : P002; P001

Chambre 1	2	Mur donnant sur extérieur	Oui Rez de chaussée 2 - Chambre 1 : Mur C	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO001 <u>Echantillon:</u> M4890824/P001, réf. labo.: 21EK059639-001 M4890824/P002, réf. labo.: 21EK059641-001 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Enduit à base de ciment 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> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Enduit à base de ciment lissé ou taloché <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>		<p><u>Analyse:</u> P002 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau fibreux de type papier peint (beige) ; matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type ciment (gris) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau dur de type ciment (gris) Absence d'amiante</p>	
Cuisine	3	Mur donnant sur extérieur	Oui Rez de chaussée 2 - Cuisine : Mur C	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO001 <u>Echantillon:</u> M4890824/P001, réf. labo.: 21EK059639-001 M4890824/P002, réf. labo.: 21EK059641-001 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Enduit à base de ciment 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> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Enduit à base de ciment lissé ou taloché <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>		<p><u>Analyse:</u> P001 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau fibreux de type papier peint (gris) + (blanc) ; matériau de type système d'enduit peinture (orange) ; 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>	

ZPSO002 : Papier peint + Enduit à base de ciment lissé ou taloché

Niveau : Rez de chaussée Porte2, Rez de chaussée Porte 2

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Entrée	1	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P003, P004	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO002</p> <p><u>Echantillon:</u> M4890824/P003, réf. labo.: 21EK059641-002 M4890824/P004, réf. labo.: 21EK059641-003</p> <p><u>Description:</u> Papier peint + Enduit à base de ciment 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> Sous couche de tissu mural, de moquette murale ou de vinyle + Enduit à base de ciment lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	EP	<u>Analyse:</u> P003, P004	Idem photo : P003; P004
Séjour	2	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P003, P004	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO002</p> <p><u>Echantillon:</u> M4890824/P003, réf. labo.: 21EK059641-002 M4890824/P004, réf. labo.: 21EK059641-003</p> <p><u>Description:</u> Papier peint + Enduit à base de ciment 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> Sous couche de tissu mural, de moquette murale ou de vinyle + Enduit à base de ciment lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	EP	<u>Analyse:</u> P003, P004	Idem photo : P003; P004
Placard 1	3	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P003, P004	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO002</p> <p><u>Echantillon:</u> M4890824/P003, réf. labo.: 21EK059641-002 M4890824/P004, réf. labo.: 21EK059641-003</p> <p><u>Description:</u> Papier peint + Enduit à base de ciment 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> Sous couche de tissu mural, de moquette murale ou de vinyle + Enduit à base de ciment lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	EP	<u>Analyse:</u> P003, P004	Idem photo : P003; P004

Placard 2	4	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P003, P004	<p>Identifiant: ZPSO002 Echantillon: M4890824/P003, réf. labo.: 21EK059641-002 M4890824/P004, réf. labo.: 21EK059641-003 Description: Papier peint + Enduit à base de ciment lissé ou taloché Composant de la construction: 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés Partie à sonder: Sous couche de tissus mural, de moquette murale ou de vinyle + Enduit à base de ciment lissé ou taloché Justificatif: Après analyse en laboratoire</p>	EP	<p>Analyse: P003, P004</p>	Idem photo : P003; P004
Chambre 1	5	Mur de refend	Oui Rez de chaussée 2 - Chambre 1 : Mur B	<p>Identifiant: ZPSO002 Echantillon: M4890824/P003, réf. labo.: 21EK059641-002 M4890824/P004, réf. labo.: 21EK059641-003 Description: Papier peint + Enduit à base de ciment lissé ou taloché Composant de la construction: 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés Partie à sonder: Sous couche de tissus mural, de moquette murale ou de vinyle + Enduit à base de ciment lissé ou taloché Justificatif: Après analyse en laboratoire</p>	EP	<p>Analyse: P003 Partie analysée par le laboratoire: - Matériau fibreux de type papier peint (beige) ; matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur (granulaire) (beige) : Absence d'amiante</p>	
Cuisine	6	Mur de refend	Oui Rez de chaussée 2 - Cuisine : Mur B	<p>Identifiant: ZPSO002 Echantillon: M4890824/P003, réf. labo.: 21EK059641-002 M4890824/P004, réf. labo.: 21EK059641-003 Description: Papier peint + Enduit à base de ciment lissé ou taloché Composant de la construction: 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés Partie à sonder: Sous couche de tissus mural, de moquette murale ou de vinyle + Enduit à base de ciment lissé ou taloché Justificatif: Après analyse en laboratoire</p>	EP	<p>Analyse: P004 Partie analysée par le laboratoire: - Phase 1 Matériau fibreux de type papier peint (gris) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau de type système d'enduit peinture (rose) ; matériau semi-dur de type plâtre (beige) ; matériau semi-dur (gris) en traces Présence d'amiante - Phase 3 Matériau semi-dur de type plâtre (beige) en traces ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Absence d'amiante</p>	

Salle de bain	7	Mur de refend	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P003, P004	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO002</p> <p><u>Echantillon:</u> M4890824/P003, réf. labo.: 21EK059641-002 M4890824/P004, réf. labo.: 21EK059641-003</p> <p><u>Description:</u> Papier peint + Enduit à base de ciment 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> Sous couche de tissus mural, de moquette murale ou de vinyle + Enduit à base de ciment lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	EP	<p><u>Analyse:</u> P003, P004</p>	Idem photo : P003; P004
---------------	---	---------------	---	--	----	---------------------------------------	-------------------------

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

Niveau : Rez de chaussée Porte2, Rez de chaussée Porte 2

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Entrée	1	Cloison	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P005, P006	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO003</p> <p><u>Echantillon:</u> M4890824/P005, réf. labo.: 21EK059641-004 M4890824/P006, réf. labo.: 21EK059641-005</p> <p><u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Enduit à base de ciment 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> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Enduit à base de ciment lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	EP	<u>Analyse:</u> P005, P006	Idem photo : P006; P005
Placard 1	2	Cloison	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P005, P006	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO003</p> <p><u>Echantillon:</u> M4890824/P005, réf. labo.: 21EK059641-004 M4890824/P006, réf. labo.: 21EK059641-005</p> <p><u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Enduit à base de ciment 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> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Enduit à base de ciment lissé ou taloché</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	EP	<u>Analyse:</u> P005, P006	Idem photo : P006; P005

Placard 2	3	Cloison	Oui Rez de chaussée 2 - Placard 2 : Mur F	<p>Identifiant: ZPSO003 Echantillon: M4890824/P005, réf. labo.: 21EK059641-004 M4890824/P006, réf. labo.: 21EK059641-005 Description: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Enduit à base de ciment lissé ou taloché Composant de la construction: 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés Partie à sonder: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Enduit à base de ciment lissé ou taloché Justificatif: Après analyse en laboratoire</p>		<p>Analyse: P006 Partie analysée par le laboratoire: - Phase 1 Matériau de type peinture (bleu) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) Absence d'amiante</p>	
Cuisine	4	Cloison	Oui Rez de chaussée 2 - Cuisine : Mur A	<p>Identifiant: ZPSO003 Echantillon: M4890824/P005, réf. labo.: 21EK059641-004 M4890824/P006, réf. labo.: 21EK059641-005 Description: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Enduit à base de ciment lissé ou taloché Composant de la construction: 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés Partie à sonder: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Enduit à base de ciment lissé ou taloché Justificatif: Après analyse en laboratoire</p>	EP	<p>Analyse: P005 Partie analysée par le laboratoire: - Phase 1 Matériau fibreux de type papier peint (gris) ; matériau de type système d'enduit peinture (rose) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Présence d'amiante - Phase 2 Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Absence d'amiante</p>	
Salle de bain	5	Cloison	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P005, P006	<p>Identifiant: ZPSO003 Echantillon: M4890824/P005, réf. labo.: 21EK059641-004 M4890824/P006, réf. labo.: 21EK059641-005 Description: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Enduit à base de ciment lissé ou taloché Composant de la construction: 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés Partie à sonder: Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Enduit à base de ciment lissé ou taloché Justificatif: Après analyse en laboratoire</p>	EP	<p>Analyse: P005, P006</p>	Idem photo : P006; P005

ZPSO007 : Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...)

Niveau : Rez de chaussée Porte2, Rez de chaussée Porte 2

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Entrée	1	Porte et plinthe	Oui Rez de chaussée 2 - Entrée : plinthe	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO007 <u>Echantillon:</u> M4890824/P013, réf. labo.: 21EK059641-012 M4890824/P014, réf. labo.: 21EK059641-013 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>		<p><u>Analyse:</u> P014 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur (blanc) ; matériau de type peinture (jaune) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron) ; Absence d'amiante</p>	
Séjour	2	Porte et plinthe	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P013, P014	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO007 <u>Echantillon:</u> M4890824/P013, réf. labo.: 21EK059641-012 M4890824/P014, réf. labo.: 21EK059641-013 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>		<p><u>Analyse:</u> P013, P014</p>	Idem photo : P014; P013
Placard 1	3	Porte et plinthe	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P013, P014	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO007 <u>Echantillon:</u> M4890824/P013, réf. labo.: 21EK059641-012 M4890824/P014, réf. labo.: 21EK059641-013 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>		<p><u>Analyse:</u> P013, P014</p>	Idem photo : P014; P013

Placard 2	4	Porte et plinthe	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P013, P014	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO007</p> <p><u>Echantillon:</u> M4890824/P013, réf. labo.: 21EK059641-012 M4890824/P014, réf. labo.: 21EK059641-013</p> <p><u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...)</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...)</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>		<p><u>Analyse:</u> P013, P014</p>	Idem photo : P014; P013
Chambre 1	5	Porte et plinthe	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P013, P014	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO007</p> <p><u>Echantillon:</u> M4890824/P013, réf. labo.: 21EK059641-012 M4890824/P014, réf. labo.: 21EK059641-013</p> <p><u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...)</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...)</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>		<p><u>Analyse:</u> P013, P014</p>	Idem photo : P014; P013
Cuisine	6	Porte et plinthe	Oui Rez de chaussée 2 - Cuisine : Porte	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO007</p> <p><u>Echantillon:</u> M4890824/P013, réf. labo.: 21EK059641-012 M4890824/P014, réf. labo.: 21EK059641-013</p> <p><u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...)</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...)</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>		<p><u>Analyse:</u> P013</p> <p><u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type peinture (beige) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron) : Absence d'amiante</p>	
Salle de bain	7	Porte et plinthe	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P013, P014	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO007</p> <p><u>Echantillon:</u> M4890824/P013, réf. labo.: 21EK059641-012 M4890824/P014, réf. labo.: 21EK059641-013</p> <p><u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...)</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...)</p> <p><u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>		<p><u>Analyse:</u> P013, P014</p>	Idem photo : P014; P013

4 - Plafonds et faux plafonds

ZPSO004 : Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Enduit à base de plâtre projeté							
Niveau : Rez de chaussée Porte2, Rez de chaussée Porte 2							
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Entrée	1	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P007, P008	<u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Echantillon:</u> M4890824/P007, réf. labo.: 21EK059641-006 M4890824/P008, réf. labo.: 21EK059641-007 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Enduit à base de plâtre projeté <u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds <u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Enduit à base de plâtre projeté <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	EP	<u>Analyse:</u> P007, P008	Idem photo : P007; P008
Séjour	2	Plafond	Oui Rez de chaussée 2 - Séjour : Plafond	<u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Echantillon:</u> M4890824/P007, réf. labo.: 21EK059641-006 M4890824/P008, réf. labo.: 21EK059641-007 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Enduit à base de plâtre projeté <u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds <u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Enduit à base de plâtre projeté <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	EP	<u>Analyse:</u> P007 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (beige) : Présence d'amiante	
Placard 1	3	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P007, P008	<u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Echantillon:</u> M4890824/P007, réf. labo.: 21EK059641-006 M4890824/P008, réf. labo.: 21EK059641-007 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Enduit à base de plâtre projeté <u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds <u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Enduit à base de plâtre projeté <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	EP	<u>Analyse:</u> P007, P008	Idem photo : P007; P008

Placard 2	4	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P007, P008	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Echantillon:</u> M4890824/P007, réf. labo.: 21EK059641-006 M4890824/P008, réf. labo.: 21EK059641-007 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Enduit à base de plâtre projeté <u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds <u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Enduit à base de plâtre projeté <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	EP	<u>Analyse:</u> P007, P008	Idem photo : P007; P008
Chambre 1	5	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P007, P008	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Echantillon:</u> M4890824/P007, réf. labo.: 21EK059641-006 M4890824/P008, réf. labo.: 21EK059641-007 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Enduit à base de plâtre projeté <u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds <u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Enduit à base de plâtre projeté <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	EP	<u>Analyse:</u> P007, P008	Idem photo : P007; P008
Cuisine	6	Plafond	Oui Rez de chaussée 2 - Cuisine : Plafond	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Echantillon:</u> M4890824/P007, réf. labo.: 21EK059641-006 M4890824/P008, réf. labo.: 21EK059641-007 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Enduit à base de plâtre projeté <u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds <u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Enduit à base de plâtre projeté <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	EP	<p><u>Analyse:</u> P008 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) : Présence 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> ZPSO004 <u>Echantillon:</u> M4890824/P007, réf. labo.: 21EK059641-006 M4890824/P008, réf. labo.: 21EK059641-007 <u>Description:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Enduit à base de plâtre projeté <u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds <u>Partie à sonder:</u> Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Enduit à base de plâtre projeté <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	EP	<u>Analyse:</u> P007, P008	Idem photo : P007; P008

5 - Planchers et planchers techniques

ZPSO005 : Colle de carrelage+Joint de carrelage + Ragréage

Niveau : Rez de chaussée Porte 2

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Cuisine	1	Sol	Oui Rez de chaussée 2 - Cuisine : Sol	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO005</p> <p><u>Echantillon:</u> M4890824/P009, réf. labo.: 21EK059641-008 M4890824/P010, réf. labo.: 21EK059641-009</p> <p><u>Description:</u> Colle de carrelage+Joint de carrelage + Ragréage</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Colle de carrelage+Joint de carrelage + 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> - Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (granulaire) (gris) : Absence d'amiante</p>	
Salle de bain	2	Sol	Oui Rez de chaussée 2 - Salle de bain : Sol	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO005</p> <p><u>Echantillon:</u> M4890824/P009, réf. labo.: 21EK059641-008 M4890824/P010, réf. labo.: 21EK059641-009</p> <p><u>Description:</u> Colle de carrelage+Joint de carrelage + Ragréage</p> <p><u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols</p> <p><u>Partie à sonder:</u> Colle de carrelage+Joint de carrelage + 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> - Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) : Absence d'amiante</p>	

ZPSO006 : Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragréage

Niveau : Rez de chaussée Porte2, Rez de chaussée Porte 2

Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Entrée	1	Sol	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P011, P012	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO006</p> <p><u>Echantillon:</u> M4890824/P011, réf. labo.: 21EK059641-010 M4890824/P012, réf. labo.: 21EK059641-011</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>	EP	<u>Analyse:</u> P011, P012	Idem photo : P012; P011
Séjour	2	Sol	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P011, P012	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO006</p> <p><u>Echantillon:</u> M4890824/P011, réf. labo.: 21EK059641-010 M4890824/P012, réf. labo.: 21EK059641-011</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>	EP	<u>Analyse:</u> P011, P012	Idem photo : P012; P011
Placard 1	3	Sol	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P011, P012	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO006</p> <p><u>Echantillon:</u> M4890824/P011, réf. labo.: 21EK059641-010 M4890824/P012, réf. labo.: 21EK059641-011</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>	EP	<u>Analyse:</u> P011, P012	Idem photo : P012; P011

Placard 2	4	Sol	Oui Rez de chaussée 2 - Placard 2 : Sol	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO006 <u>Echantillon:</u> M4890824/P011, réf. labo.: 21EK059641-010 M4890824/P012, réf. labo.: 21EK059641-011 <u>Description:</u> Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragréage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragréage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	EP	<p><u>Analyse:</u> P012 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris) Présence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) Présence d'amiante</p>	
Chambre 1	5	Sol	Oui Rez de chaussée 2 - Chambre 1 : Sol	<p><u>Identifiant:</u> ZPSO006 <u>Echantillon:</u> M4890824/P011, réf. labo.: 21EK059641-010 M4890824/P012, réf. labo.: 21EK059641-011 <u>Description:</u> Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragréage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragréage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire</p>	EP	<p><u>Analyse:</u> P011 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris) Présence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) Présence d'amiante</p>	

6 - Conduits et accessoires intérieurs

Sans objet

7 - Ascenseurs, monte-charges et escaliers mécaniques

Sans objet

8 - Équipements divers et accessoires

Sans objet

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 envoyée 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.

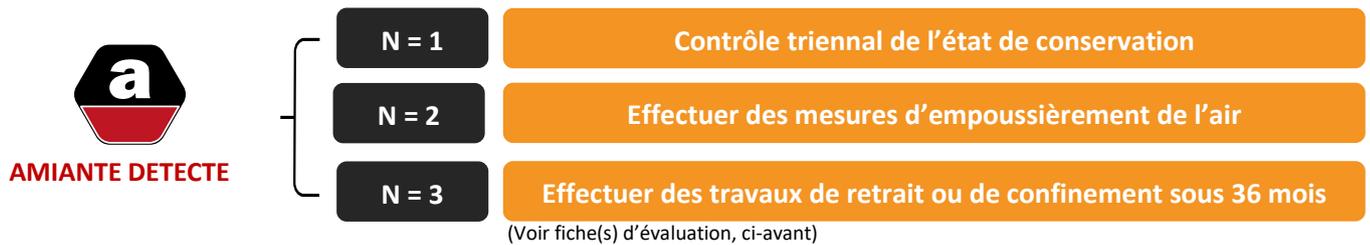
8. ETAT DE CONSERVATION DES MATERIAUX ET PRODUITS

Important : 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. Ces états de conservation ne peuvent en aucun cas se substituer à l'analyse des risques des entreprises intervenantes.

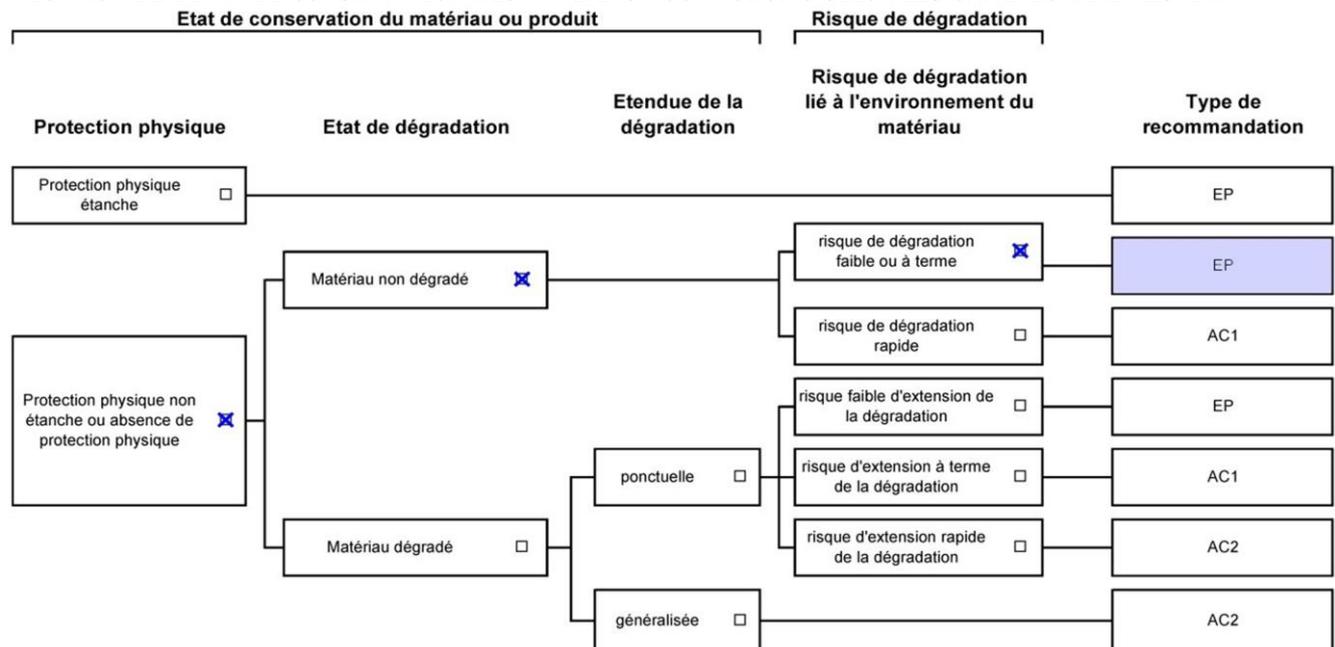
EVALUATION DE L'ETAT DE CONSERVATION DES MATERIAUX OU PRODUITS SELON LES CRITERES DE LA LISTE A
Aucune évaluation n'a été réalisée

MESURES A PRENDRE EN FONCTION DE L'ETAT DE CONSERVATION DES MATERIAUX AMIANTES SELON LES CRITERES DE LA LISTE A

FLOCAGES, CALORIFUGEAGES & FAUX-PLAFONDS CONTENANT DE L'AMIANTE (MESURES OBLIGATOIRES)



EVALUATION DE L'ETAT DE CONSERVATION DES MATERIAUX OU PRODUITS SELON LES CRITERES DE LA LISTE B



Dossier n° M4890824

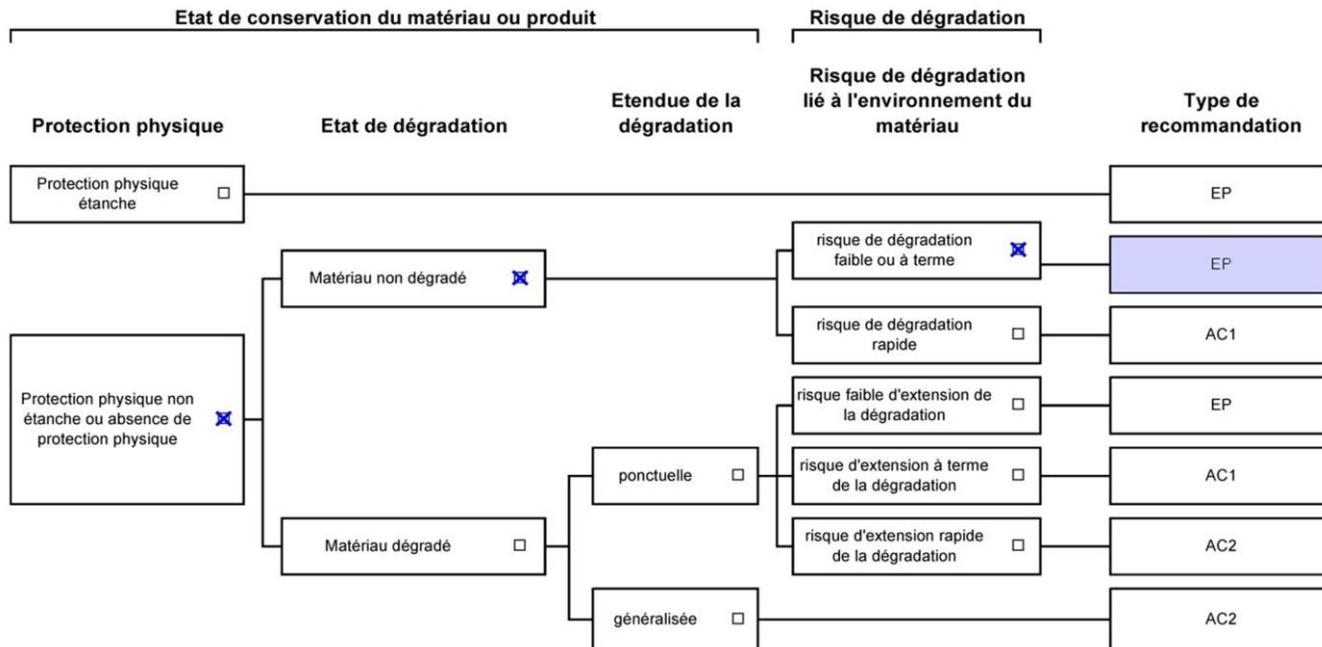
Date de l'évaluation : 29/04/2021

Bâtiment / local ou zone homogène : Rez de chaussée Porte2 - Entrée

Identifiant Matériau : ZPSO004

Matériau : Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Enduit à base de plâtre projeté

Résultat Score EP (Z-III-RF)



Dossier n° M4890824

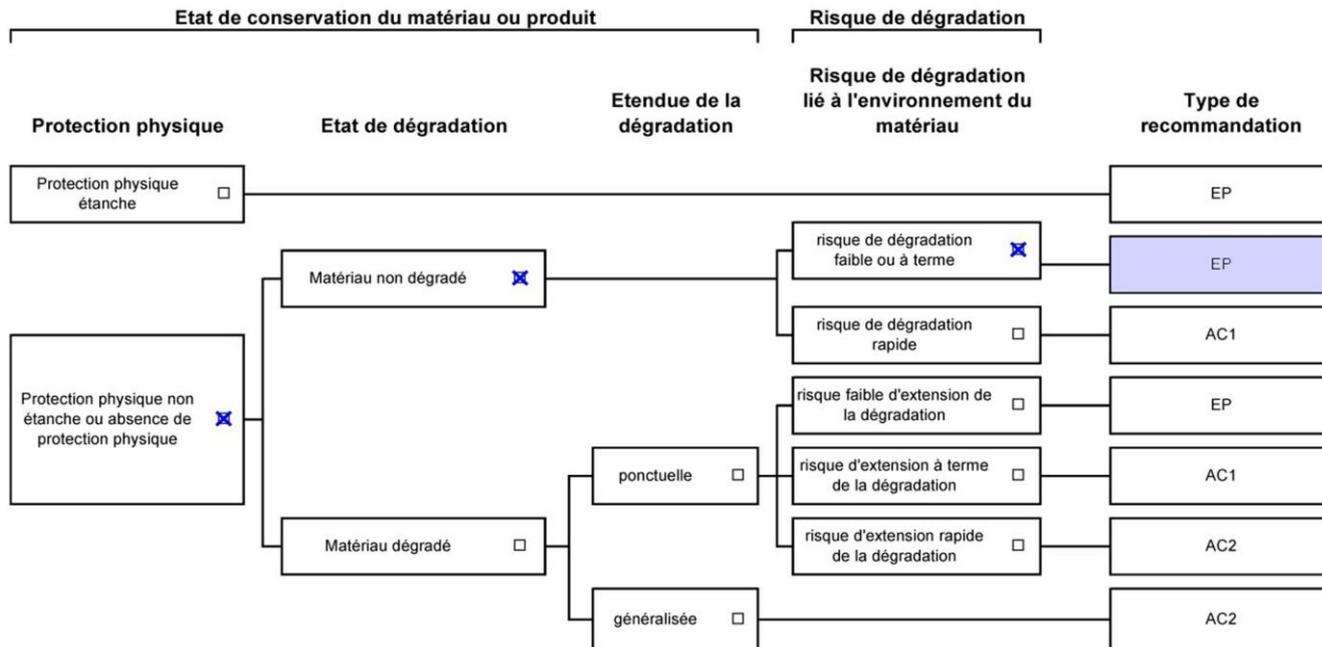
Date de l'évaluation : 29/04/2021

Bâtiment / local ou zone homogène : Rez de chaussée Porte 2 - Séjour

Identifiant Matériau : ZPSO004

Matériau : Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Enduit à base de plâtre projeté

Résultat Score EP (Z-III-RF)



Dossier n° M4890824

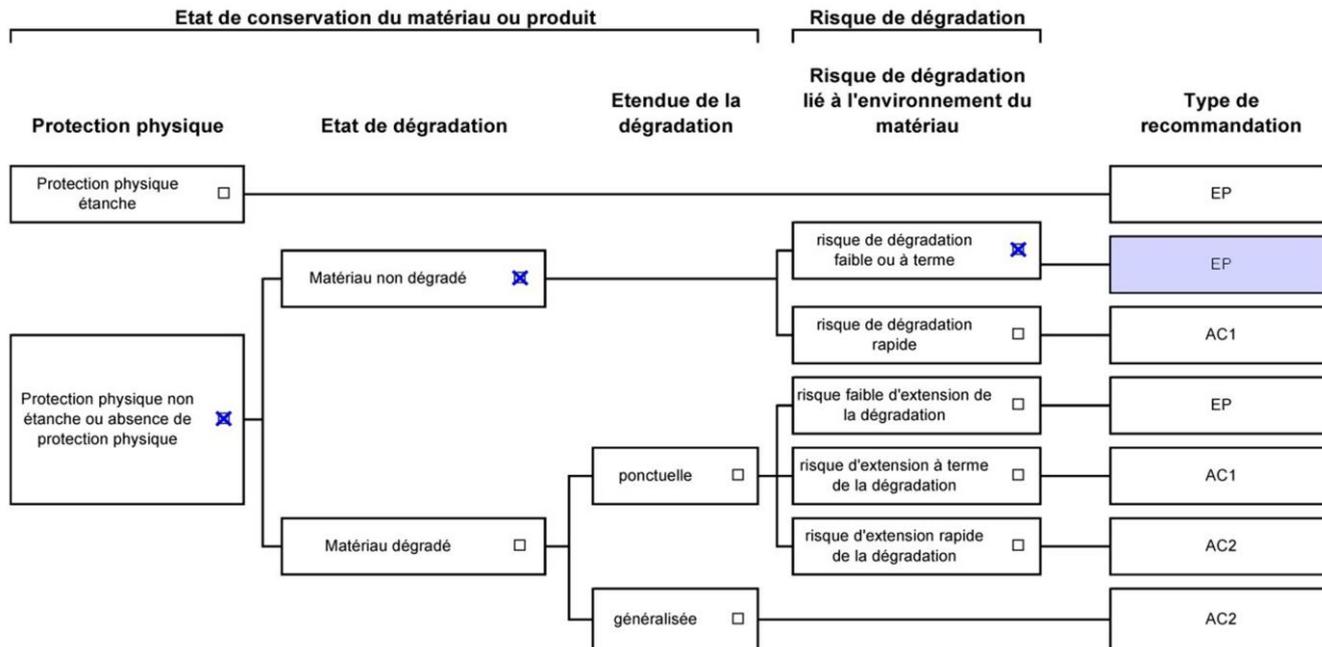
Date de l'évaluation : 29/04/2021

Bâtiment / local ou zone homogène : Rez de chaussée Porte 2 - Placard 1

Identifiant Matériau : ZPSO004

Matériau : Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Enduit à base de plâtre projeté

Résultat Score EP (Z-III-RF)



Dossier n° M4890824

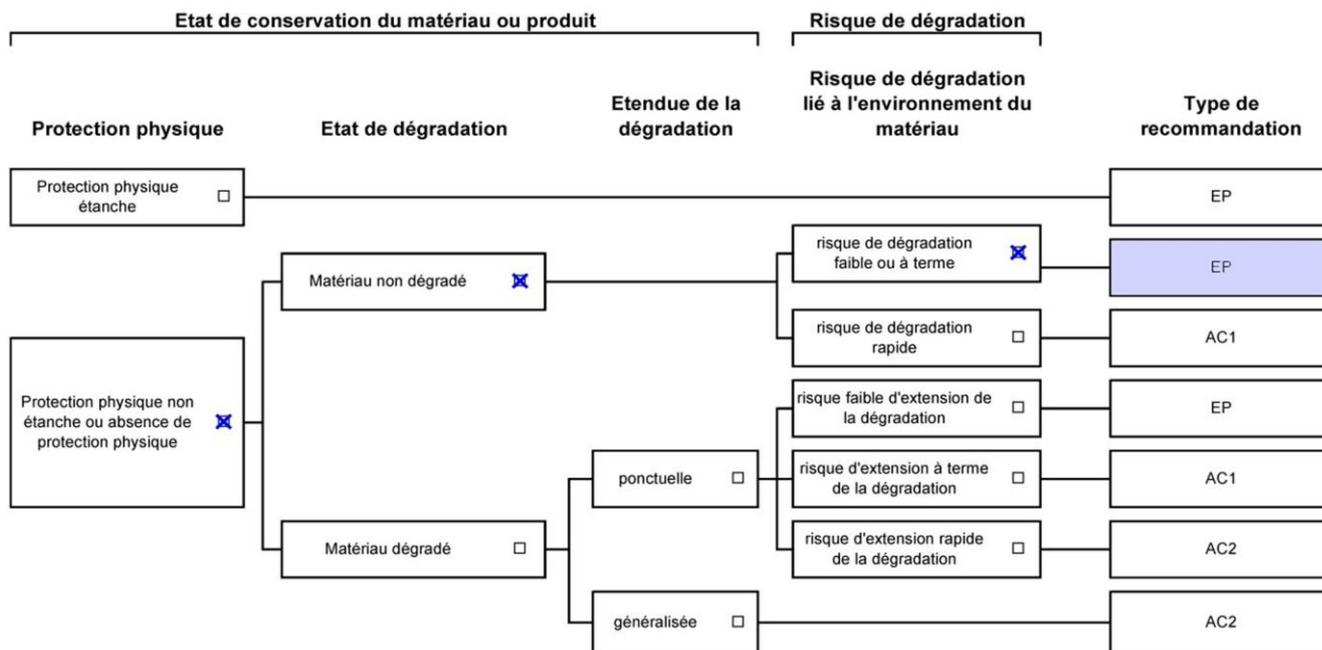
Date de l'évaluation : 29/04/2021

Bâtiment / local ou zone homogène : Rez de chaussée Porte 2 - Placard 2

Identifiant Matériau : ZPSO004

Matériau : Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Enduit à base de plâtre projeté

Résultat Score EP (Z-III-RF)



Dossier n° M4890824

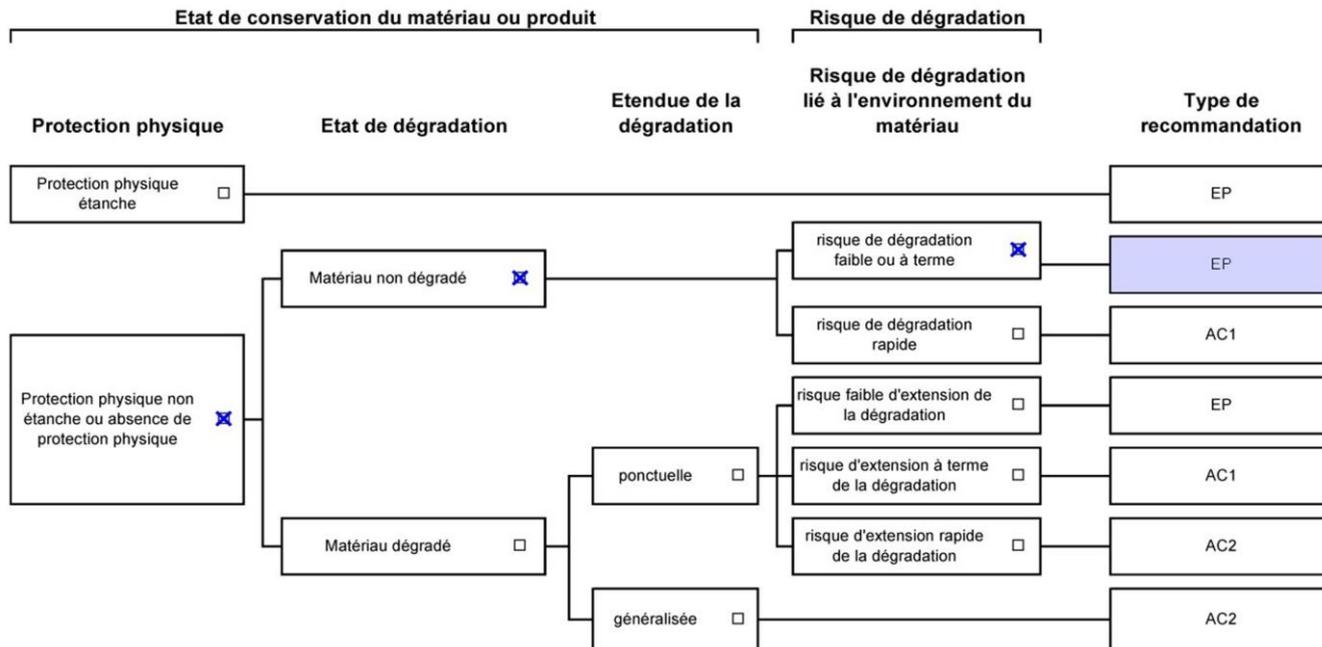
Date de l'évaluation : 29/04/2021

Bâtiment / local ou zone homogène : Rez de chaussée Porte 2 - Chambre 1

Identifiant Matériau : ZPSO004

Matériau : Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Enduit à base de plâtre projeté

Résultat Score EP (Z-III-RF)



Dossier n° M4890824

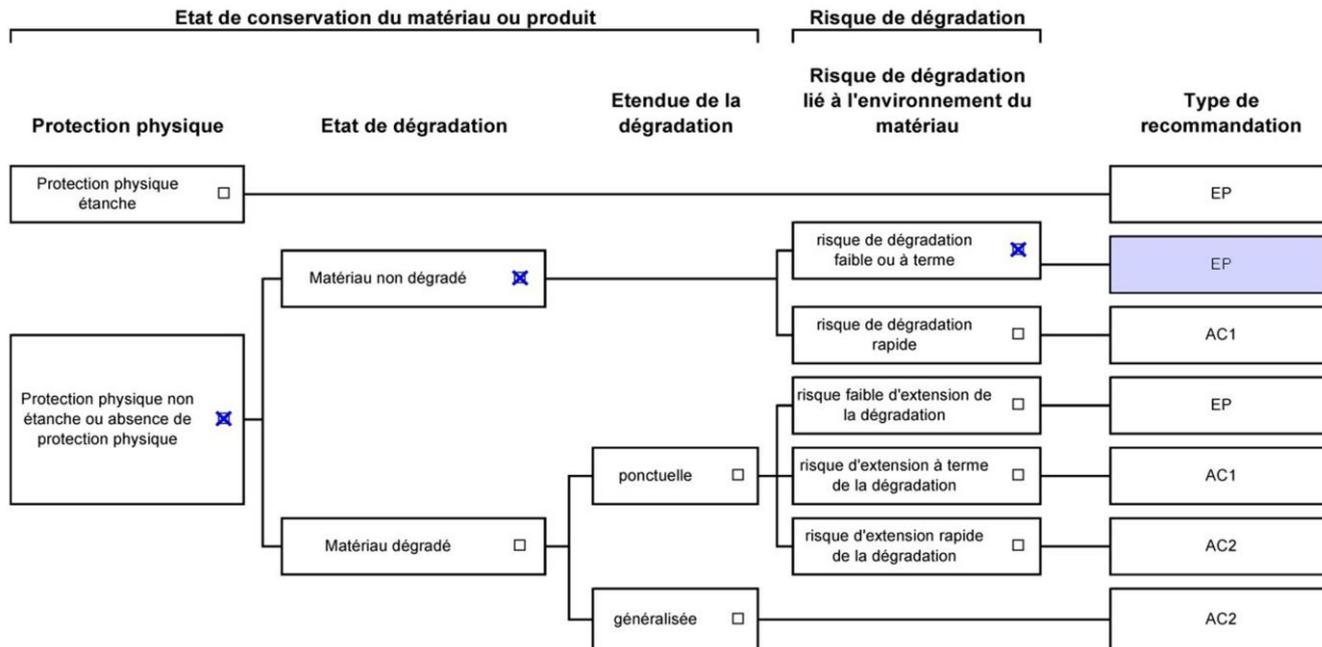
Date de l'évaluation : 29/04/2021

Bâtiment / local ou zone homogène : Rez de chaussée Porte 2 - Cuisine

Identifiant Matériau : ZPSO004

Matériau : Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Enduit à base de plâtre projeté

Résultat Score EP (Z-III-RF)



Dossier n° M4890824

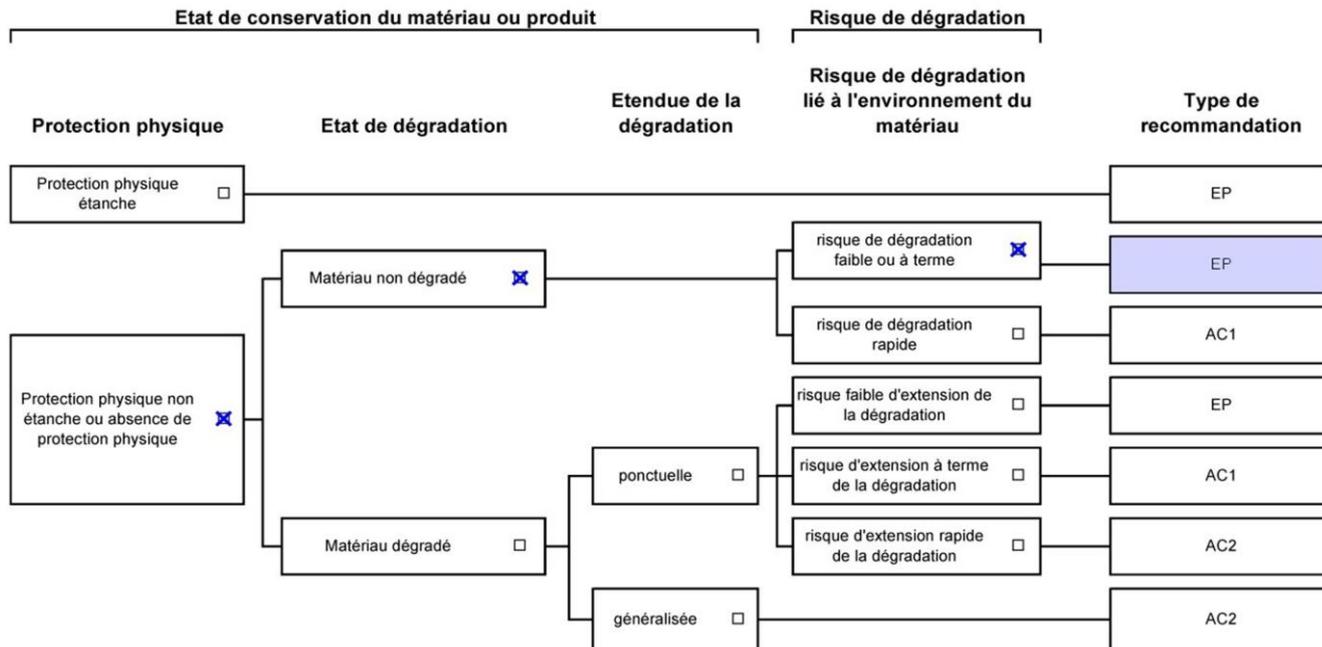
Date de l'évaluation : 29/04/2021

Bâtiment / local ou zone homogène : Rez de chaussée Porte 2 - Salle de bain

Identifiant Matériau : ZPSO004

Matériau : Peinture décorative (pailletées, gouttelettes...) + Enduit à base de plâtre projeté

Résultat Score EP (Z-III-RF)



Dossier n° M4890824

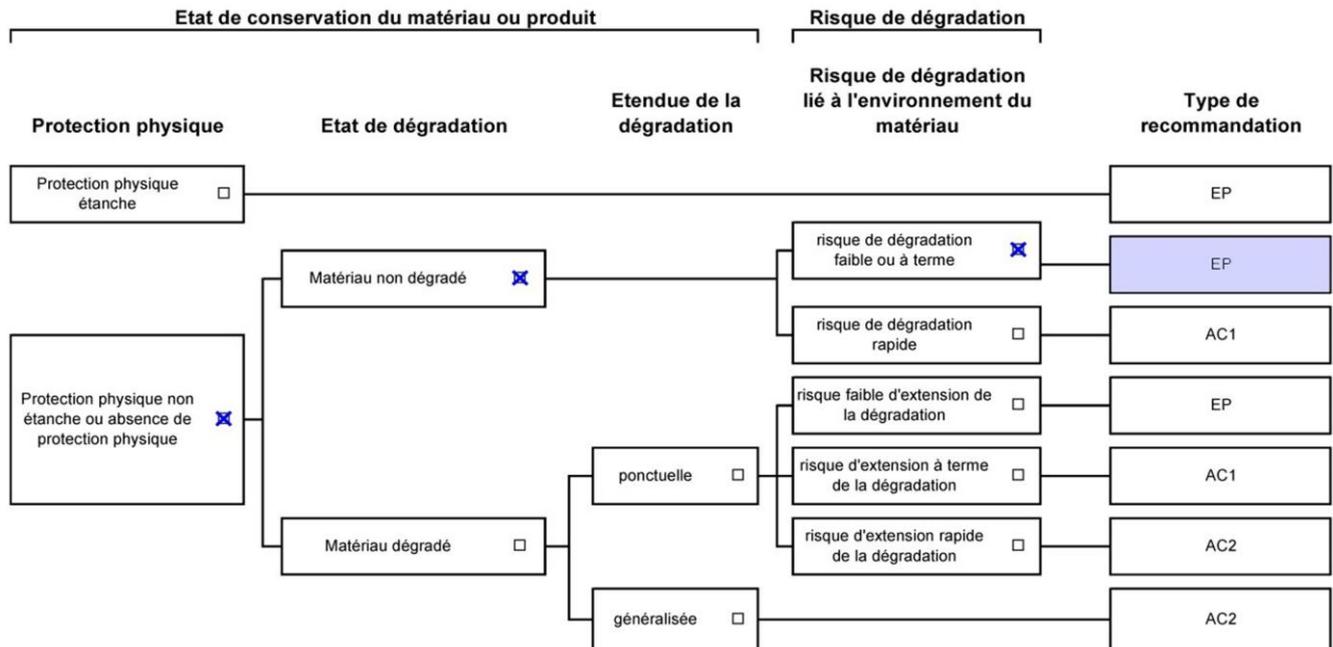
Date de l'évaluation : 29/04/2021

Bâtiment / local ou zone homogène : Rez de chaussée Porte2 - Entrée

Identifiant Matériau : ZPSO006

Matériau : Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragréage

Résultat Score EP (Z-III-RF)



Dossier n° M4890824

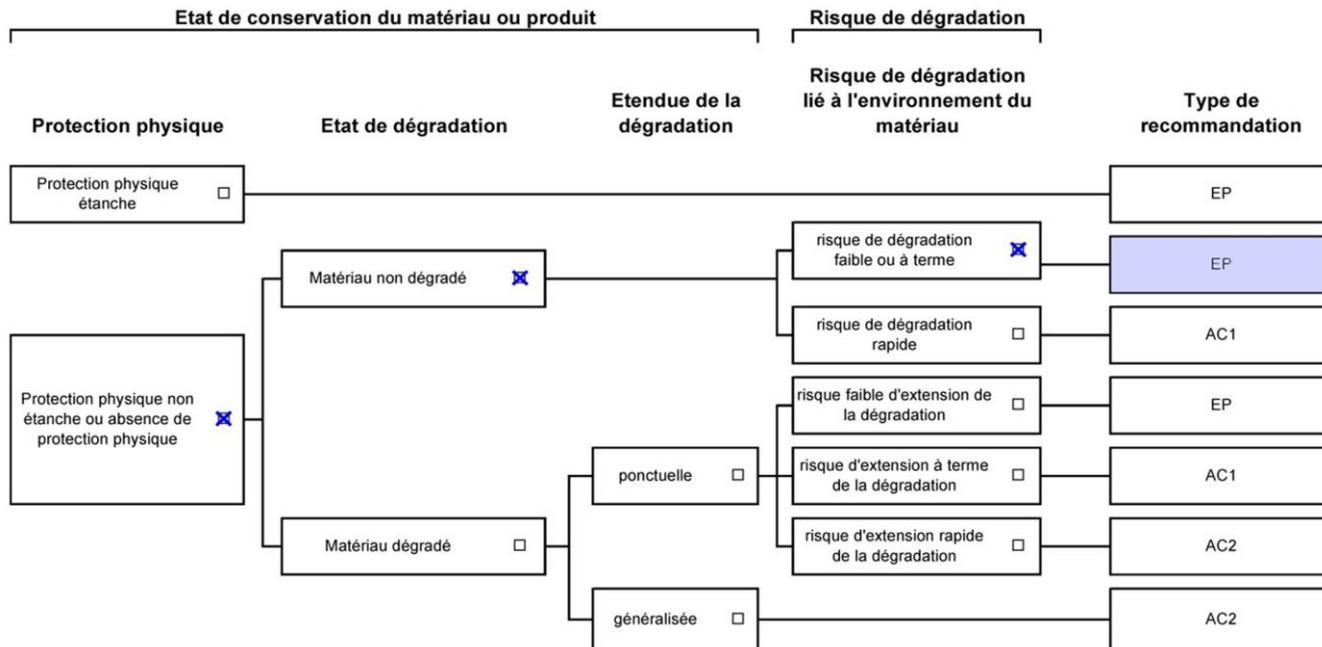
Date de l'évaluation : 29/04/2021

Bâtiment / local ou zone homogène : Rez de chaussée Porte 2 - Séjour

Identifiant Matériau : ZPS0006

Matériau : Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragraéage

Résultat Score EP (Z-III-RF)



Dossier n° M4890824

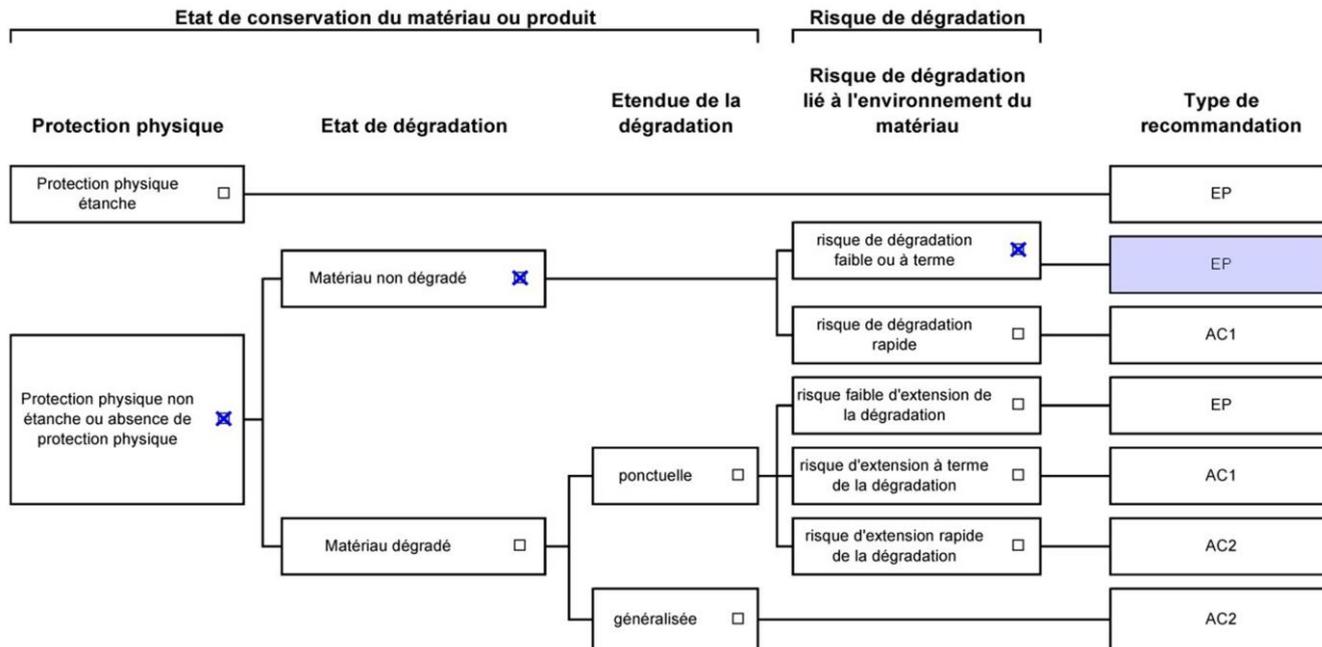
Date de l'évaluation : 29/04/2021

Bâtiment / local ou zone homogène : Rez de chaussée Porte 2 - Placard 1

Identifiant Matériau : ZPSO006

Matériau : Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragréage

Résultat Score EP (Z-III-RF)



Dossier n° M4890824

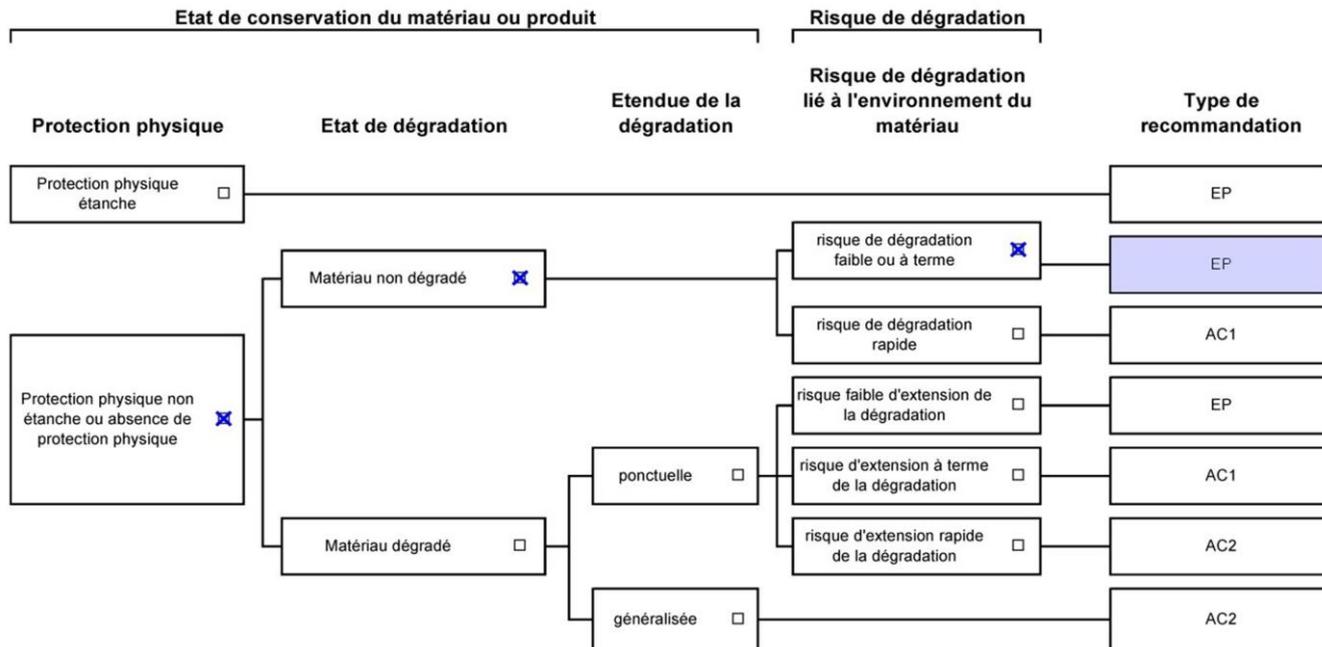
Date de l'évaluation : 29/04/2021

Bâtiment / local ou zone homogène : Rez de chaussée Porte 2 - Placard 2

Identifiant Matériau : ZPSO006

Matériau : Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragréage

Résultat Score EP (Z-III-RF)



Dossier n° M4890824

Date de l'évaluation : 29/04/2021

Bâtiment / local ou zone homogène : Rez de chaussée Porte 2 - Chambre 1

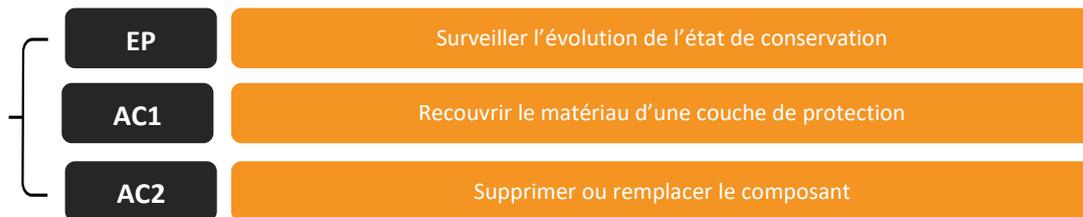
Identifiant Matériau : ZPSO006

Matériau : Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragréage

Résultat Score EP (Z-III-RF)

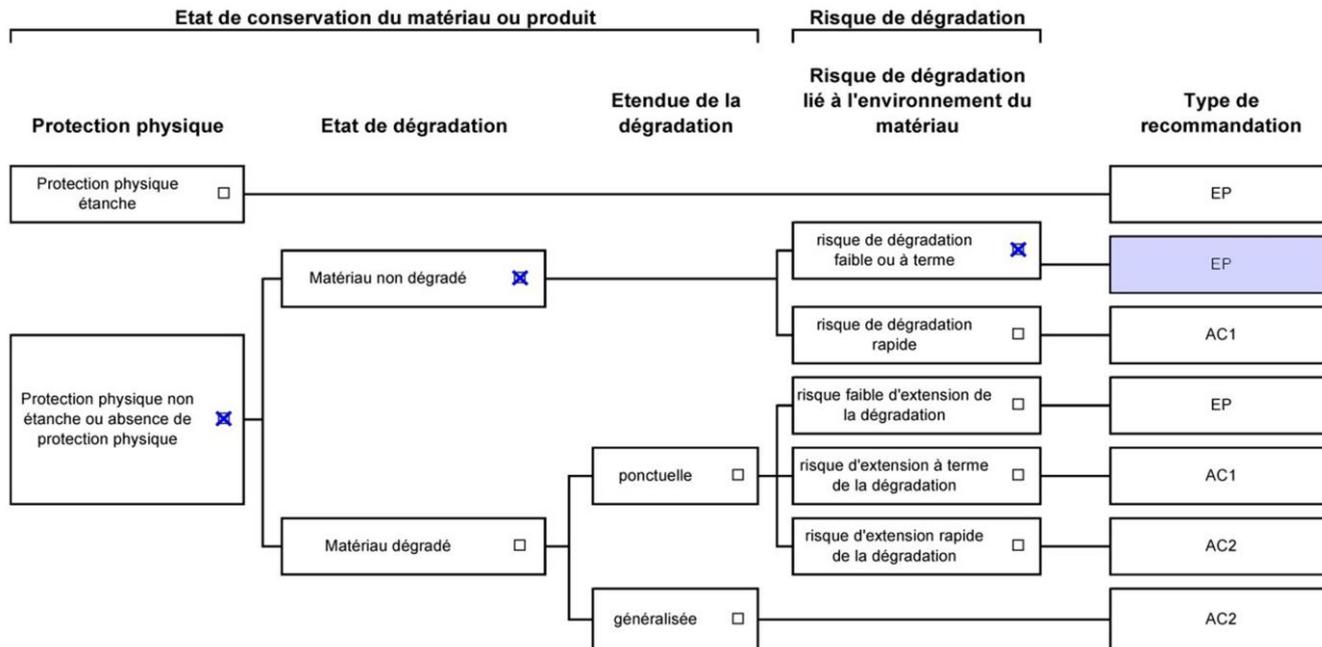
MESURES A PRENDRE EN FONCTION DE L'ETAT DE CONSERVATION DES MATERIAUX AMIANTES SELON LES CRITERES DE LA LISTE B

AUTRES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE (MESURES D'ORDRE GENERALE)



(Voir fiche(s) d'évaluation, ci-avant)

EVALUATION DE L'ETAT DE CONSERVATION DES MATERIAUX OU PRODUITS DE LA LISTE C



Dossier n° M4890824

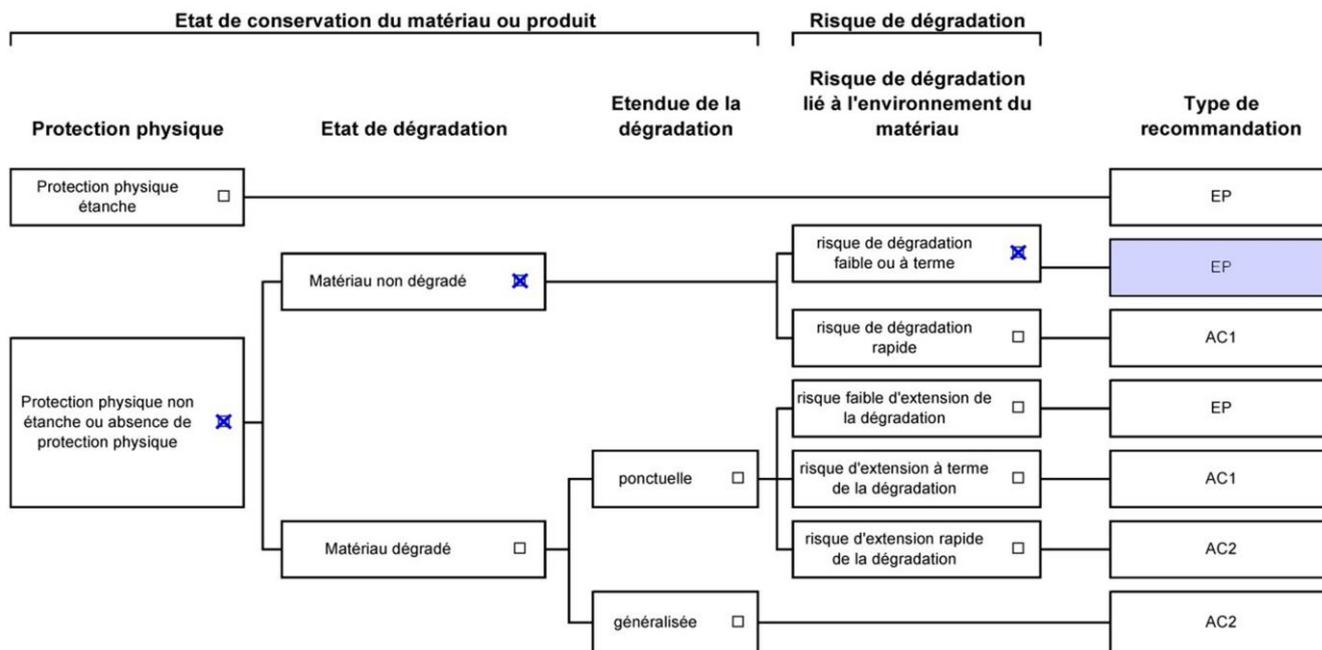
Date de l'évaluation : 29/04/2021

Bâtiment / local ou zone homogène : Rez de chaussée Porte2 - Entrée

Identifiant Matériau : ZPSO003

Matériau : Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Enduit à base de ciment lissé ou taloché

Résultat Score EP (Z-III-RF)



Dossier n° M4890824

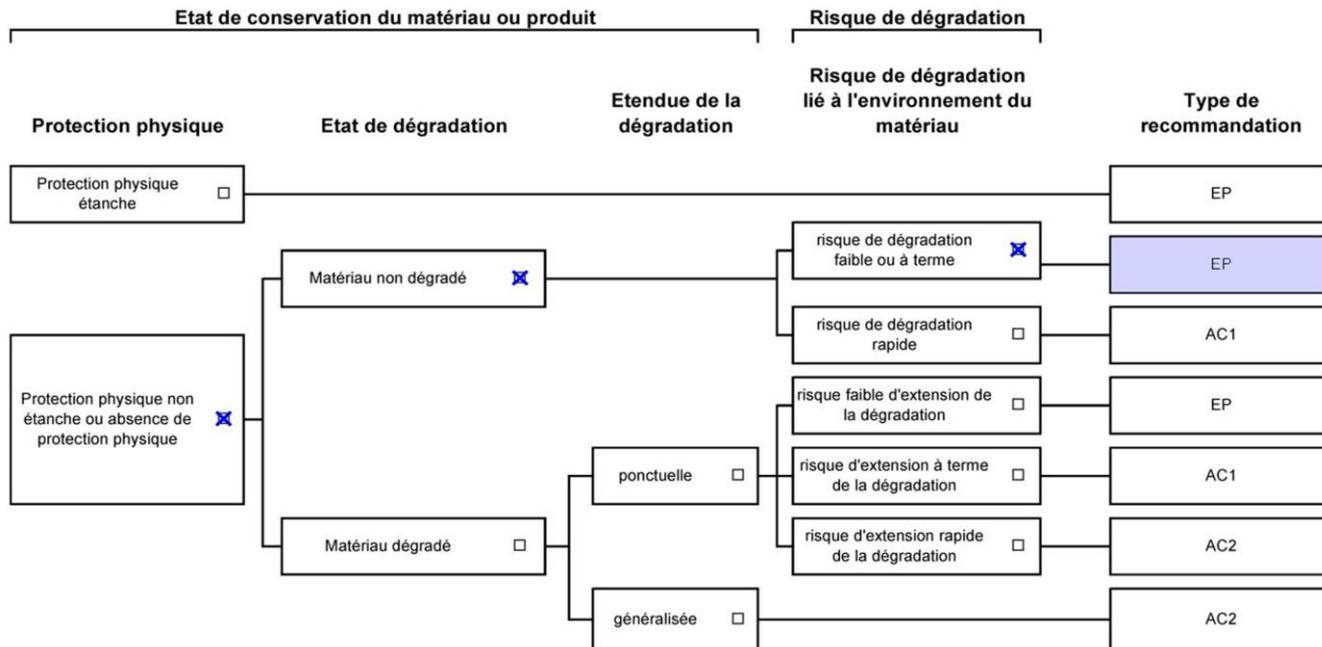
Date de l'évaluation : 29/04/2021

Bâtiment / local ou zone homogène : Rez de chaussée Porte 2 - Placard 1

Identifiant Matériau : ZPSO003

Matériau : Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Enduit à base de ciment lissé ou taloché

Résultat Score EP (Z-III-RF)



Dossier n° M4890824

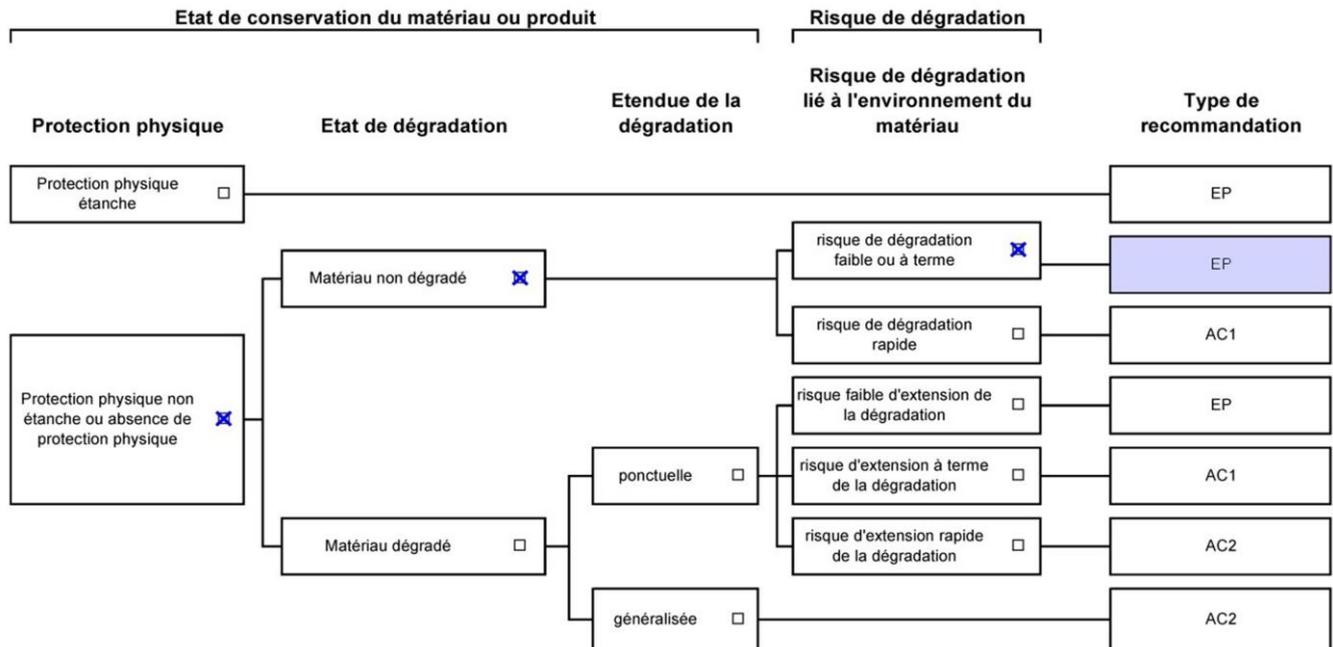
Date de l'évaluation : 29/04/2021

Bâtiment / local ou zone homogène : Rez de chaussée Porte 2 - Cuisine

Identifiant Matériau : ZPSO003

Matériau : Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Enduit à base de ciment lissé ou taloché

Résultat Score EP (Z-III-RF)



Dossier n° M4890824

Date de l'évaluation : 29/04/2021

Bâtiment / local ou zone homogène : Rez de chaussée Porte 2 - Salle de bain

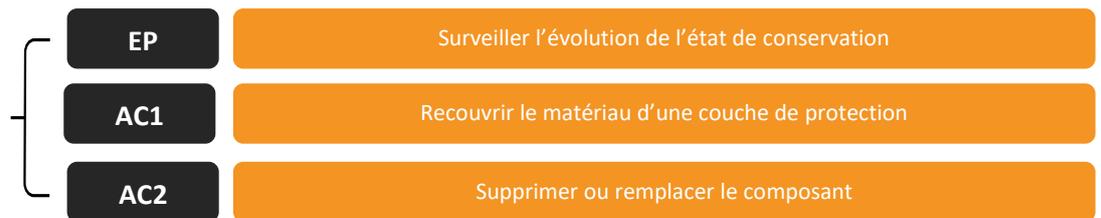
Identifiant Matériau : ZPSO003

Matériau : Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, ...) + Enduit à base de ciment lissé ou taloché

Résultat Score EP (Z-III-RF)

MESURES A PRENDRE EN FONCTION DE L'ETAT DE CONSERVATION DES MATERIAUX AMIANTES DE LA LISTE C

AUTRES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE (MESURES D'ORDRE GENERALE)



(Voir fiche(s) d'évaluation, ci-avant)

INFORMATION QUANT AUX ETATS DE DEGRADATION :

OBLIGATIONS EUT EGARD AU DECRET OBLIGATIONS EUT EGARD DE L'ARRETES DU 12 DECEMBRE 2012, DU MINISTERE DES AFFAIRES SOCIALES ET DE LA SANTE. (CONCERNANT LES MATERIAUX FRIABLES) :

En fonction notamment, de l'accessibilité du matériau, de son degré de dégradation, de son exposition à des chocs et à des vibrations et enfin à l'existence de mouvement d'air dans la zone homogène, l'action à entreprendre est définie par zones réputées homogènes.

En fonction du résultat obtenu du diagnostic, une note de 1 à 3 est attribuée :

- Une note égale à **UN** (1) se traduit par un contrôle périodique de l'état de conservation du matériau dans les conditions prévues à l'article 3.
- Une note égale à **DEUX** (2) oblige, selon les modalités prévues à l'article 5, à une surveillance du niveau d'empoussièrement dans l'atmosphère par un organisme agréé en microscopie électronique à transmission.
- Une note égale à **TROIS** (3) oblige, le propriétaire à procéder à des travaux de confinement ou de retrait de l'amiante, selon les modalités prévues au dernier alinéa de l'article 5. Pendant la période précédant les travaux, des mesures conservatoires appropriées doivent être mises en œuvre afin de réduire l'exposition des occupants et de la maintenir le plus bas possible, et dans tous les cas à un niveau inférieur à 5 fibres / litre.

RECOMMANDATIONS EUT EGARD DE L'ARRETES DU 12 DECEMBRE 2012, DU MINISTERE DES AFFAIRES SOCIALES ET DE LA SANTE. (CONCERNANT LES MATERIAUX NON FRIABLES) :

- Soit une « **évaluation périodique** », lorsque, la nature et l'étendue des dégradations qu'il présente et l'évaluation du risque de dégradation ne conduisent pas à conclure à la nécessité d'une action de protection immédiate sur le matériau ou produit.
- Soit une « **action corrective de premier niveau** », lorsque, la nature et l'étendue des dégradations et l'évaluation du risque de dégradation conduisent à conclure à la nécessité d'une action de remise en état limitée au remplacement, au recouvrement ou à la protection des seuls éléments dégradés.
- Soit à une « **action corrective de second niveau** », qui concerne l'ensemble d'une zone, de telle sorte que le matériau ou produit ne soit plus soumis à aucune agression ni dégradation.

OBLIGATION DONNEUR D'ORDRE SELON L'ARTICLE 11 DE L'ARRETE DU 16 JUILLET 2019

Si le donneur d'ordre n'est pas le propriétaire de l'immeuble bâti concerné par la mission de repérage, il adresse à ce dernier une copie du rapport établi par l'opérateur de repérage.

En cas de mission de repérage portant sur une partie privative d'un immeuble collectif à usage d'habitation, son propriétaire met à jour le contenu du DAPP prévu à l'article R. 1334-29-4 I du code de la santé publique, en y intégrant les données issues du rapport ou du pré-rapport de repérage amiante avant travaux. Il tient à disposition et communique ce DAPP, ainsi complété, selon les modalités prévues au II de l'article R. 1334-29-4 du code de la santé publique.

En cas de mission de repérage portant sur les parties communes d'un immeuble collectif à usage d'habitation ou sur un immeuble non utilisé à fin d'habitation, son propriétaire met à jour le contenu du DTA prévu au I de l'article R. 1334-29-5 du code de la santé publique ainsi que de sa fiche récapitulative, en y intégrant les données issues du rapport ou du pré-rapport de repérage amiante avant travaux. Il tient à disposition et communique ce DTA, ainsi complété, selon les modalités prévues au II de l'article R. 1334-29-5 du code de la santé publique.

En cas de mission de repérage portant sur tout ou partie d'un immeuble d'habitation ne comprenant qu'un seul logement, son propriétaire conserve le rapport ou le pré-rapport restituant les conditions de réalisation et les conclusions de cette recherche d'amiante. Il communique ce rapport, sur leur demande, à toute personne physique ou morale appelée à effectuer des travaux dans l'immeuble bâti ainsi qu'aux agents de contrôle de l'inspection du travail mentionnés à l'article L. 8211-1 du code du travail, aux agents du service de prévention des organismes de sécurité sociale et, en cas d'opération relevant du champ de l'article R. 4534-1 du code du travail, de l'organisme professionnel de prévention du bâtiment et des travaux publics.

9. RAPPORTS D'ANALYSES

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

ADX GROUPE
ALAEDDINE BENDERDOUCH
Parc Saint Fiacre
53200 CHATEAU GONTIER

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-035857-01
Date d'émission de rapport : 06/05/2021 13:10

Référence dossier Client:608a7cebb990dDossier: M4890824

Reçu par MyEasyLab-St Herblain le : 30/04/2021 10:39

Référence dossier N° : 21UJ025612

Reçu par le laboratoire le : 03/05/2021

Référence laboratoire N° : 21EK059639

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001-01	P001 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maconnes - Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Rez de chaussee 2 - Cuisine	Matériau fibreux de type papier peint (gris) + (blanc) ; matériau de type système d'enduit peinture (orange) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / PN3U	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
001-02	P001 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maconnes - Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Rez de chaussee 2 - Cuisine	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / PN3U	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Le traitement des échantillons de ce dossier a nécessité au total :
2 analyses au laboratoire dont 2 par la technique identifiée sous le terme MET.

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

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

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



Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.



N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-035857-01

MET: Détermination Fibres d'amiante. Traitement par calcination et/ou attaque acide. Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission équipée d'un Analyseur en dispersion d'énergie des rayons X (META) réalisée à partir de la norme : NF X 43-050: Janvier 1996, P-PS-SOP3368 : version 7

Notes :

1 : Les informations de traçabilité sont disponibles sur demande. Il est à noter que ce rapport en français est une copie de la version originale du rapport en langue portugaise et stockée en interne par le laboratoire. - 2 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire sépare l'échantillon transmis par le demandeur pour une analyse par composant. Des composants décrits simultanément dans une même prise d'essai n'ont pas pu être séparés pour l'analyse. - 3 : Le présent rapport ne mentionne que les analyses conclusives. Toutefois, conformément à son offre et au LAB GTA 44, le laboratoire met en œuvre les deux techniques MOLP et META sur tous les échantillons massifs. La mention sur le rapport d'une technique d'analyse par META indique que les échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif. - 4 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et /ou en MET) est de 0.1% en masse. - 5 : "Fibres d'amiante non détectées" au MOLP, signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante optiquement observable. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2 µm. "Fibres d'amiante non détectées" au MET signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante. - 6 : La portée d'accréditation du laboratoire est référencée sous le n° L0705-1 et est disponible sur <http://www.ipac.pt/>. - 7 : La liste des méthodes avec accréditations flexibles intermédiaires peut être consultée sur <https://www.eurofins.pt/ambiente/eurofins-lab-environment-testing-portugal/laboratório-de-análise-de-amiante/qualidade/>. - 8 : Le prélèvement relève de la responsabilité du client. - 9 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18). - 10 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérément ajouté dans les matériaux et produits manufacturés.

Validé et approuvé par :

Flávia
Ferreira

Flávia Ferreira
Technicienne analyste en microscopie



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

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

2/2



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



ADX GROUPE
ALAEDDINE BENDERDOUCH
Parc Saint Fiacre
53200 CHATEAU GONTIER

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX



N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-036129-01
Date d'émission de rapport : 06/05/2021 23:58

Référence dossier Client:608a9faeb2436Dossier: M4890824

Reçu par MyEasyLab-St Herblain le : 30/04/2021 10:40

Référence dossier N° : 21UV025613

Reçu par le laboratoire le : 03/05/2021

Référence laboratoire N° : 21EK059641

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001-01	P002 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Rez de chaussee 2 - Chambre 1	Matériau fibreux de type papier peint (beige) ; matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type ciment (gris)	MET / R6GL	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
001-02	P002 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Rez de chaussee 2 - Chambre 1	Matériau dur de type ciment (gris)	MET / R6GL	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées



La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 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 Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.
Rua Monte de Alem, 62
4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL



Eurofins Lab Environment Testing Portugal,
Unipessoal Lda.



N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-036129-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
002-01	P003 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Sous couche de tissu mural, de moquette murale ou de vinyle + Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Papier peint + Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Rez de chaussee 2 - Chambre 1	Matériau fibreux de type papier peint (beige) ; matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur (granulaire) (beige)	MET / PN3U	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
003-01	P004 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Sous couche de tissu mural, de moquette murale ou de vinyle + Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Papier peint + Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Rez de chaussee 2 - Cuisine	Matériau fibreux de type papier peint (gris)	MET / PN3U	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
003-02 (i)	P004 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Sous couche de tissu mural, de moquette murale ou de vinyle + Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Papier peint + Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Rez de chaussee 2 - Cuisine	Matériau de type système d'enduit peinture (rose) ; matériau semi-dur de type plâtre (beige) ; matériau semi-dur (gris) en traces(i)	MET / I3QJ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	 Fibres d'amiante de type trémolite-amiante
003-03	P004 - 3 - Parois verticales interieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales interieures - Murs et cloisons maconnes - Sous couche de tissu mural, de moquette murale ou de vinyle + Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Papier peint + Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Rez de chaussee 2 - Cuisine	Matériau semi-dur de type plâtre (beige) en traces ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / PN3U	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 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 Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.
Rua Monte de Alem, 62
4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL



2/7



Eurofins Lab Environment Testing Portugal,
Unipessoal Lda.



N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-036129-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
004-01 (i)	P005 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnes - Peinture décorative (pailletees, gouttelettes,) + Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Peinture décorative (pailletees, gouttelettes,) + Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Rez de chaussee 2 - Cuisine	Matériau fibreux de type papier peint (gris) ; matériau de type système d'enduit peinture (rose) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)(i)	MET / X9BQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	 Fibres d'amiante de type trémolite-amiante
004-02	P005 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnes - Peinture décorative (pailletees, gouttelettes,) + Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Peinture décorative (pailletees, gouttelettes,) + Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Rez de chaussee 2 - Cuisine	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / PN3U	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées



La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 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 Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.
Rua Monte de Alem, 62
4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

3/7



Eurofins Lab Environment Testing Portugal,
Unipessoal Lda.



N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-036129-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
005-01	P006 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maconnes - Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Rez de chaussee 2 - Placard 2	Matériau de type peinture (bleu) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / PN3U	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
005-02	P006 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres + 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maconnes - Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) + Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Rez de chaussee 2 - Placard 2	Matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / PN3U	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
006-01 (1)	P007 - 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds - Peinture decorative (pailletees, gouttelettes) + Enduit a base de platre projete - Peinture decorative (pailletees, gouttelettes) + Enduit a base de platre projete - Rez de chaussee 2 - Sejour	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (beige)	MET / X9BQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	 Fibres d'amiante de type trémolite-amiante
007-01 (1)	P008 - 4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds - Peinture decorative (pailletees, gouttelettes) + Enduit a base de platre projete - Peinture decorative (pailletees, gouttelettes) + Enduit a base de platre projete - Rez de chaussee 2 - Cuisine	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / I3CJ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	 Fibres d'amiante de type trémolite-amiante

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



4/7



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



N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-036129-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
008-01	P009 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Joint de carrelage + Ragreage - Joint de carrelage + Ragreage - Rez de chaussee 2 - Cuisine	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (granulaire) (gris)	MET / R6GL	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
009-01 (*)	P010 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Joint de carrelage + Ragreage - Joint de carrelage + Ragreage - Rez de chaussee 2 - Salle de bain	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / PN3U	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
010-01	P011 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragreage - Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragreage - Rez de chaussee 2 - Chambre 1	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	MET / PN3U	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	⚠ Fibres d'amiante de type chrysotile
010-02 (*)	P011 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragreage - Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragreage - Rez de chaussee 2 - Chambre 1	Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)(ii)	MOLP / P333	2 / 2	-	⚠ Fibres d'amiante de type chrysotile
011-01	P012 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragreage - Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragreage - Rez de chaussee 2 - Placard 2	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	MET / PN3U	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	⚠ Fibres d'amiante de type chrysotile
011-02 (*)	P012 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragreage - Dalle de sol + Colle bitumineuse + Ragreage - Rez de chaussee 2 - Placard 2	Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)(ii)	MOLP / P333	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 Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.
Rua Monte de Alem, 62
4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL



Eurofins Lab Environment Testing Portugal,
Unipessoal Lda.



N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-036129-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
012-01	P013 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Peinture décorative (pailleées, gouttelettes,) - Peinture décorative (pailleées, gouttelettes,) - Rez de chaussée 2 - Cuisine	Matériau de type peinture (beige) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron)	MET / PN3U	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
013-01	P014 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Peinture décorative (pailleées, gouttelettes,) - Peinture décorative (pailleées, gouttelettes,) - Rez de chaussée 2 - Entrée	Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur (blanc) ; matériau de type peinture (jaune) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron)	MET / PN3U	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Le traitement des échantillons de ce dossier a nécessité au total :
20 analyses au laboratoire dont 18 par la technique identifiée sous le terme MET et 2 par la technique identifiée sous le terme MOLP.

Observation(s) échantillon(s)

- (1) La teneur en fibres d'amiante détectée est proche de la limite de détection. Plusieurs prises d'essais ont été réalisées et ont permis de confirmer cette teneur.
- (2) Un matériau de type peinture (beige) est présent dans l'échantillon, en quantités trop faibles pour effectuer une analyse représentative de ce matériau.

Autre(s) observation(s)

- (i) La teneur en fibres d'amiante détectée est proche de la limite de détection. Plusieurs prises d'essais ont été réalisées et ont permis de confirmer cette teneur.
- (ii) Les fibres d'amiante ont été détectées dans le matériau de type colle bitumineux (noir). Les autres matériaux décrits simultanément ne peuvent pas être séparés et analysés séparément, en conséquence, en raison du risque d'intercontamination, le résultat d'analyse est rendu sur l'ensemble de la couche.

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

MOLP: Détermination Fibres d'amiante. Détection et identification par Microscopie Optique à Lumière Polarisée (MOLP) réalisée à partir du Guide HSG 248 de 2005 - annexe 2, P-MO-SOP3291: version 0

MET: Détermination Fibres d'amiante. Traitement par calcination et/ou attaque acide. Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission équipée d'un Analyseur en dispersion d'énergie des rayons X (META) réalisée à partir de la norme : NF X 43-050: Janvier 1996, P-PS-SOP3368 : version 7



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

6/7



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



N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-036129-01

Notes :

1 : Les informations de traçabilité sont disponibles sur demande. Il est à noter que ce rapport en français est une copie de la version originale du rapport en langue portugaise et stockée en interne par le laboratoire. - 2 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire sépare l'échantillon transmis par le demandeur pour une analyse par composant. Des composants décrits simultanément dans une même prise d'essai n'ont pas pu être séparés pour l'analyse. - 3 : Le présent rapport ne mentionne que les analyses conclusives. Toutefois, conformément à son offre et au LAB GTA 44, le laboratoire met en œuvre les deux techniques MOLP et META sur tous les échantillons massifs. La mention sur le rapport d'une technique d'analyse par META indique que les échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif. - 4 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et /ou en MET) est de 0.1% en masse. - 5 : "Fibres d'amiante non détectées" au MOLP, signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante optiquement observable. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2 µm. "Fibres d'amiante non détectées" au MET signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante. - 6 : La portée d'accréditation du laboratoire est référencée sous le n° L0705-1 et est disponible sur <http://www.ipac.pt/>. - 7 : La liste des méthodes avec accréditations flexibles intermédiaires peut être consultée sur <https://www.eurofins.pt/ambiente/eurofins-lab-environment-testing-portugal/laboratório-de-análise-de-amiante/qualidade/>. - 8 : Le prélèvement relève de la responsabilité du client. - 9 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18). - 10 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérément ajouté dans les matériaux et produits manufacturés.

Validé et approuvé par :



Tânia Silva
Technicienne 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 Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.
Rua Monte de Além, 62
4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

7/7

10.

ANNEXES / ATTESTATION D'ASSURANCE / CERTIFICATION



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
COMPTABILITE FOURNISSEURS
PARC SAINT FIACRE
53200 CHATEAU GONTIER

a souscrit un contrat d'assurance Responsabilité Civile 1ère ligne n° 3912280604 et un contrat Responsabilité Civile 2ème 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)
- Diagnostic 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
- 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

1DD3828X190817

AXA France IARD SA

Société anonyme au capital de 214 799 030 Euros
Siège social : 313, Terrasses de l'Arche - 92127 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

AXA France IARD SA

Société anonyme au capital de 214 799 030 Euros
Siège social : 313, Terrasses de l'Arche - 92127 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 - Ligne N° 3912280604

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

NATURE DES 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 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 **01/01/2021 au 31/12/2021 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 4 janvier 2021
Pour la Société:

Garanties au contrat 2 - Ligne N° 3912431104

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

Tous dommages confondus : 3 000 000 € par sinistre et par année d'assurance et par filiale, membre du GIE
Dont :
- Dommages résultant d'atteintes à l'environnement accidentelles sur les sites des clients de l'assuré : 1 500 000 € par sinistre et par année d'assurance et par filiale, membre du GIE

Il est précisé que ces montants interviennent :

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

AXA France IARD SA

Société anonyme au capital de 214 799 030 Euros
Siège social : 313, Terrasses de l'Arche - 92127 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

AXA France IARD SA

Société anonyme au capital de 214 799 030 Euros
Siège social : 313, Terrasses de l'Arche - 92127 Nanterre Cedex 722 057 460 R.C.S. Nanterre
Entreprise régie par le Code des assurances - TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460
Opérations d'assurances exonérées de TVA - art. 261-C CGI - sauf pour les garanties portées par AXA Assistance



Certificat de compétences Diagnosticueur Immobilier

N° CPDI 5979

Version 001

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

Monsieur BENDERDOUCH ALA EDDINE

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

Amiante avec mention Amiante Avec Mention
Date d'effet : 20/04/2021 - Date d'expiration : 19/04/2028

Amiante sans mention Amiante Sans Mention
Date d'effet : 20/04/2021 - Date d'expiration : 19/04/2028

En foi de quoi ce certificat est délivré, pour valoir et servir ce que de droit.
Edité à Saint-Grégoire, le 04/05/2021.

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



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

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

