

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 : 1303199
Date d'intervention : 08/02/2021

DONNEUR D'ORDRE

MAIRIE D ARTIGUES PRES BORDEAUX
33370 ARTIGUES PRES BORDEAUX

EXPERT



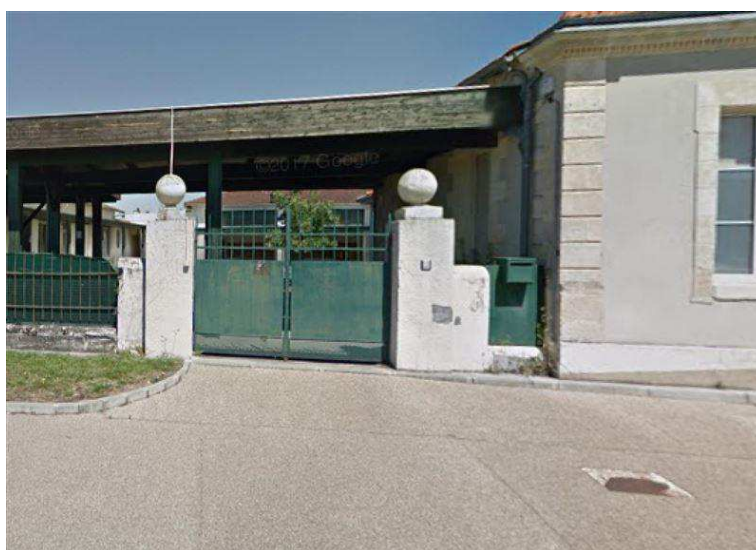
Paul LACOMBE
06 36 15 27 20
Certification n° : 20-2109
Décernée par : ABCIDIA CERTIFICATION

PROPRIETAIRE

MAIRIE D ARTIGUES PRES BORDEAUX
ALLEZ GUTENBERG
33370 ARTIGUES PRES BORDEAUX

LIEU D'INTERVENTION

AVENUE DE LA MOUNE - ECOLE
MATERNELLE BEL AIR
33370 ARTIGUES PRES BORDEAUX
Lot numéro : Non communiqué,



> 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	2	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 : Paul LACOMBE



Révision	Date	Objet
Rapport V0	08/02/2021	Etablissement du rapport RAAT

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	MAIRIE	MAIRIE D ARTIGUES PRES BORDEAUX 33370 ARTIGUES PRES BORDEAUX
Propriétaire	MAIRIE D ARTIGUES PRES BORDEAUX	ALLEZ GUTENBERG 33370 ARTIGUES PRES BORDEAUX
Accompagnateur	Aucun 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
Paul LACOMBE	ABCIDIA CERTIFICATION	20-2109	10/09/2020	09/09/2027

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	16
7. PROGRAMME DE REPERAGE, DESCRIPTION DES INVESTIGATIONS REALISEES	18
8. ETAT DE CONSERVATION DES MATERIAUX ET PRODUITS	44
9. RAPPORTS D'ANALYSES	47
10. ANNEXES /ATTESTATION D'ASSURANCE/ CERTIFICATION	58

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 :

AVENUE DE LA MOUNE - ECOLE MATERNELLE BEL AIR
33370 ARTIGUES PRES BORDEAUX

Numéro de mission : 1303199

Référence client : NC

Références cadastrales : Non communiquée(s),

Visite effectuée le : 08/02/2021

Numéro de lot : Non communiqué,

Rapport édité, le : 22/02/2021

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

Observations :

Néant

3. DESCRIPTIF DES TRAVAUX SUR LESQUELS PORTENT LES INVESTIGATIONS

Locaux ou parties de locaux concernés par les travaux :

Rez de chaussée : Restaurant, WC, Local, Batterie, Office, Dechets, Dégagement, Douche, WC 2

Salles de classe : Informatique, Couloir 1, Classe 1, Couloir 2, Classe 2, Bureau directeur, Local vélo, Sanitaires, Classe 3, Dégagement 2, Reserve professeur, Classe 5, Dortoir, Salle de jeux, Classe 4, Sanitaires 2, Couloir 3, Sas, Laverie

Définition du périmètre et du programme de repérage :

Niveau	Pièce	Zone
Salles de classe	Informatique	Sol
	Couloir 1	Sol
	Classe 1	Sol
	Informatique	Sol
	Couloir 2	Sol
	Classe 2	Sol
	Local vélo	Sol
	Sanitaires	Sol
	Classe 3	Sol
	Dortoir	Sol
	Classe 4	Sol
	Sanitaires 2	Sol
	Couloir 3	Sol
	Laverie	Sol
	Salle de jeux	Sol
	Classe 5	Sol
	Salle de jeux	Sol
	Dortoir	Sol
	Informatique	Cloison
	Couloir 1	Mur porteur
	Couloir 2	Mur porteur
	Classe 1	Mur donnant sur extérieur
	Classe 2	Mur porteur
	Local vélo	Mur porteur
	Sanitaires	Mur donnant sur extérieur
	Sanitaires	Mur B,C,D
	Dégagement 2	Cloison
	Classe 3	Cloison
	Dortoir	Mur porteur
	Classe 5	Cloison
	Classe 4	Mur porteur
	Couloir 3	Mur porteur
	Salle de jeux	Mur porteur
	Salle de jeux	Mur porteur
	Salle de jeux	Mur porteur
	Sanitaires 2	Mur ABCD
	Laverie	Mur ABCD
Rez de chaussée	Restaurant	Sol
	WC	Sol
	Local	Sol
	Batterie	Sol
	Office	Sol
	Dechets	Sol
	Dégagement	Sol
	Douche	Sol
	WC 2	Sol
	Restaurant	Cloisons avec liaisons sur murs et plafonds
	WC	Cloisons avec liaisons sur murs et plafonds

Niveau	Pièce	Zone
	Local	Cloisons avec liaisons sur murs et plafonds
	Local	Sol
	WC	Mur A; 0
	Batterie	Mur ABCD
	Office	Mur ABCD
	Dechets	Mur ABCD
	Dégagement	Mur ABCD
	Douche	Mur ABCD
	WC 2	Mur ABCD
	Restaurant	Plafond
	WC	Mur ABCD; 0
	Batterie	Plafond
	Office	Plafond
	Dechets	Plafond
	Dégagement	Plafond
	Douche	Plafond
	WC 2	Plafond
Salles de classe	Bureau directeur	Sol
	Bureau directeur	Mur donnant sur extérieur

Descriptif des travaux :

ALLODIAGNOSTIC est mandatée afin de réaliser un RAAT (Repérage Amiante Avant Travaux) sur l'ensemble des pièces de l'appartement précité ci dessus:

Les investigations concernent les éléments suivants :

Réfection des sols et murs (faïence comprises) jusqu'au support des pièces du batiment "Salles de classes"

Réfection sols, murs(faïence comprises) et plafonds jusqu'au support du batiment Restauration

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

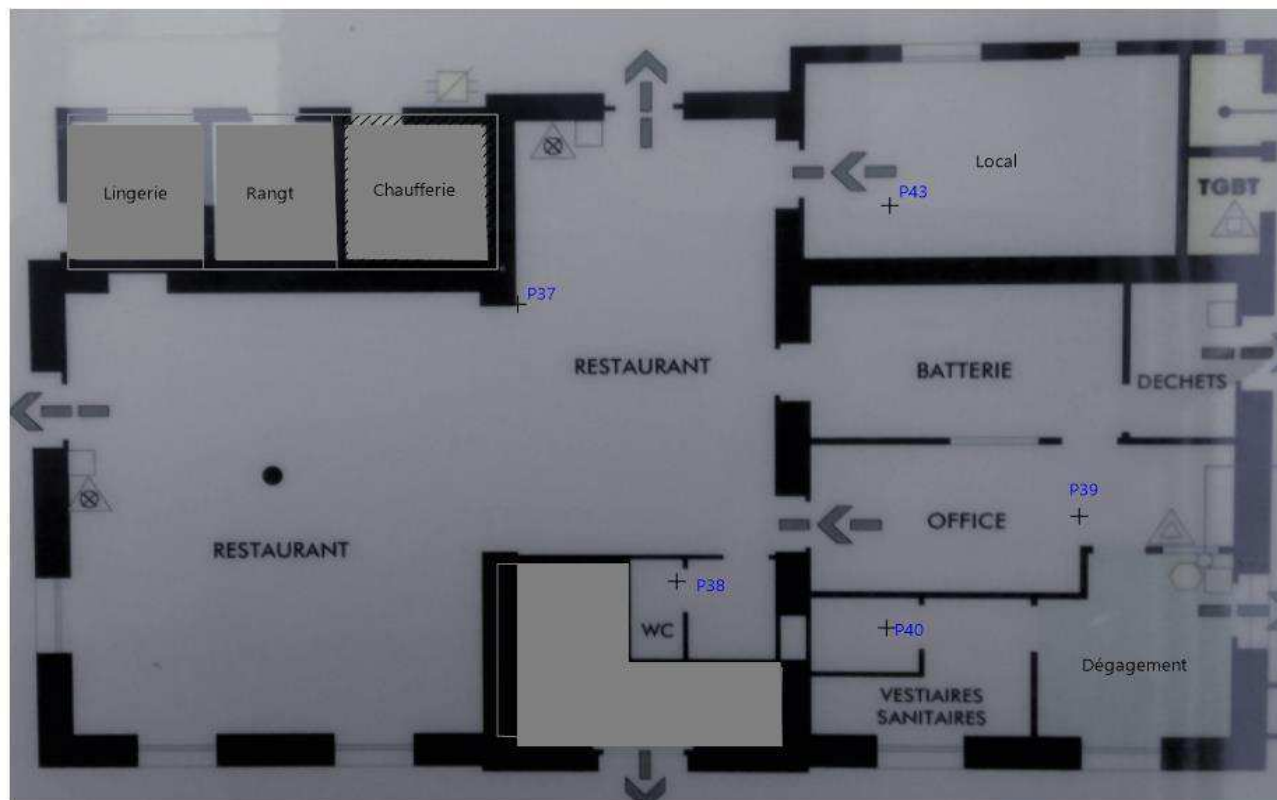
ZPSO	Niveau	Localisation	Zone	Description du prélèvement réalisé*
ZPSO002	Salles de classe	Couloir 1	Sol	Analyse : P002 - Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (beige) (Présence d'amiante) - Phase 2 Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur (blanc) (Présence d'amiante)
ZPSO012	Salles de classe	Salle de jeux; Classe 5	Sol	Analyse : P015 - Matériau semi-dur de type dalle de sol (beige) ; matériau de type colle (beige) en traces (Absence d'amiante) Analyse : P017 - Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (beige) (Présence d'amiante) - Phase 2 Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) (Absence d'amiante)

5. QUANTIFICATION DES MATERIAUX AMIANTES

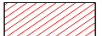
Afin de répondre à la réglementation et selon l'arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis, l'opérateur de repérage procède à l'estimation de la quantité de matériaux et produits contenant de l'amiante dans le cas où le donneur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

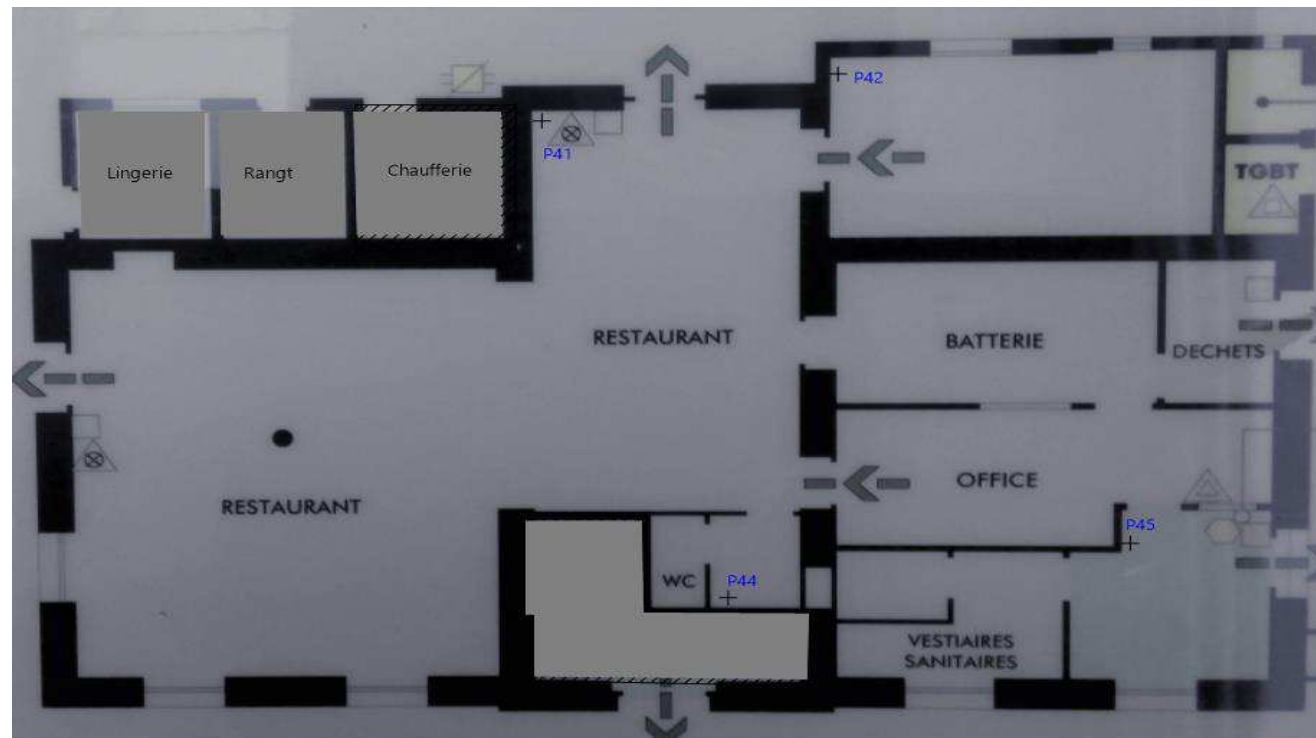
Des matériaux amiantés ont été repéré, Adx-groupe doit procéder à la quantification de ceux-ci, nous vous invitons à appeler votre chargé d'affaire dédié ou nos bureaux afin de prévoir une mission complémentaire.

	Planche de repérage des matériaux et produits amiantés
Affaire	1303199
Opération	Paul LACOMBE
Site	AVENUE DE LA MOUNE - ECOLE MATERNELLE BEL AIR 33370 ARTIGUES PRES BORDEAUX
Date de réalisation	22/02/2021
Matériaux et produits contenant de l'amiante	
	Surface amianté
	Linéaire / paroi amianté (type 1)
	Linéaire / paroi amianté (type 2)
	Conduit amianté
Sondages destructifs / Prélèvements	
	Prélèvement Positif
	Prélèvement négatif
	Sondage destructif
Types de murs	
	Mur Porteur
	Mur Cloison (type 1)
	Mur Cloison (type 2)
	Gaine technique
Eléments ou pièces non visités	
	Local non visitée
	Elément non visité

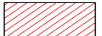


Restaurant sols

	Planche de repérage des matériaux et produits amiantés
Affaire	1303199
Opération	Paul LACOMBE
Site	AVENUE DE LA MOUNE - ECOLE MATERNELLE BEL AIR 33370 ARTIGUES PRES BORDEAUX
Date de réalisation	22/02/2021
Matériaux et produits contenant de l'amiante	
	Surface amianté
	Linéaire / paroi amianté (type 1)
	Linéaire / paroi amianté (type 2)
	Conduit amianté
Sondages destructifs / Prélèvements	
	Prélèvement Positif
	Prélèvement négatif
	Sondage destructif
Types de murs	
	Mur Porteur
	Mur Cloison (type 1)
	Mur Cloison (type 2)
	Gaine technique
Eléments ou pièces non visités	
	Local non visitée
	Elément non visité



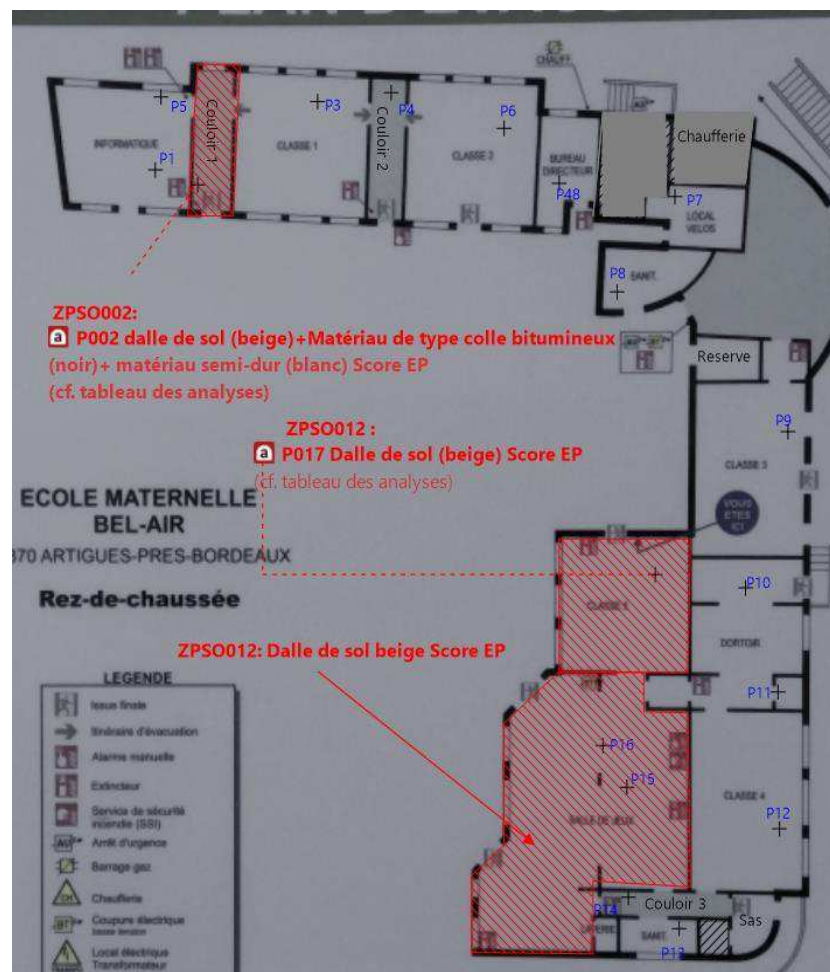
Restaurant murs et faïences

	Planche de repérage des matériaux et produits amiantés
Affaire	1303199
Opération	Paul LACOMBE
Site	AVENUE DE LA MOUNE - ECOLE MATERNELLE BEL AIR 33370 ARTIGUES PRES BORDEAUX
Date de réalisation	22/02/2021
Matériaux et produits contenant de l'amiante	
	Surface amianté
	Linéaire / paroi amianté (type 1)
	Linéaire / paroi amianté (type 2)
	Conduit amianté
Sondages destructifs / Prélèvements	
	Prélèvement Positif
	Prélèvement négatif
	Sondage destructif
Types de murs	
	Mur Porteur
	Mur Cloison (type 1)
	Mur Cloison (type 2)
	Gaine technique
Eléments ou pièces non visités	
	Local non visitée
	Elément non visité



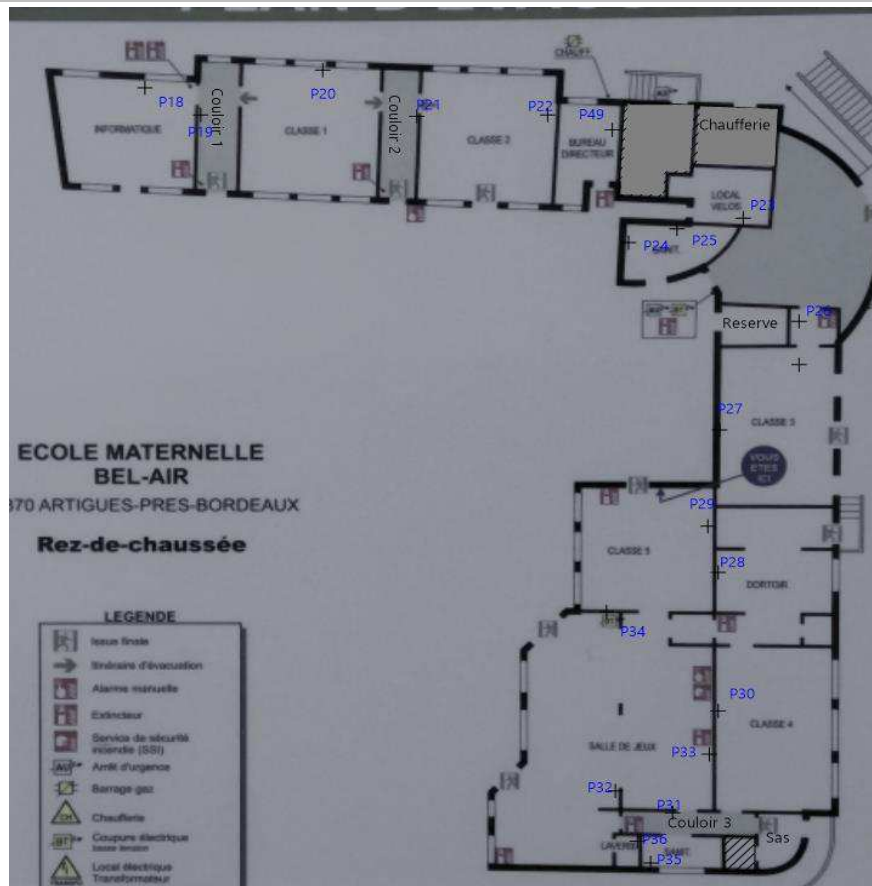
Restaurant plafonds et équipements divers

	Planche de repérage des matériaux et produits amiantés
Affaire	1303199
Opération	Paul LACOMBE
Site	AVENUE DE LA MOUNE - ECOLE MATERNELLE BEL AIR 33370 ARTIGUES PRES BORDEAUX
Date de réalisation	22/02/2021
Matériaux et produits contenant de l'amiante	
	Surface amianté
	Linéaire / paroi amianté (type 1)
	Linéaire / paroi amianté (type 2)
	Conduit amianté
Sondages destructifs / Prélèvements	
	Prélèvement Positif
	Prélèvement négatif
	Sondage destructif
Types de murs	
	Mur Porteur
	Mur Cloison (type 1)
	Mur Cloison (type 2)
	Gaine technique
Eléments ou pièces non visités	
	Local non visitée
	Elément non visité



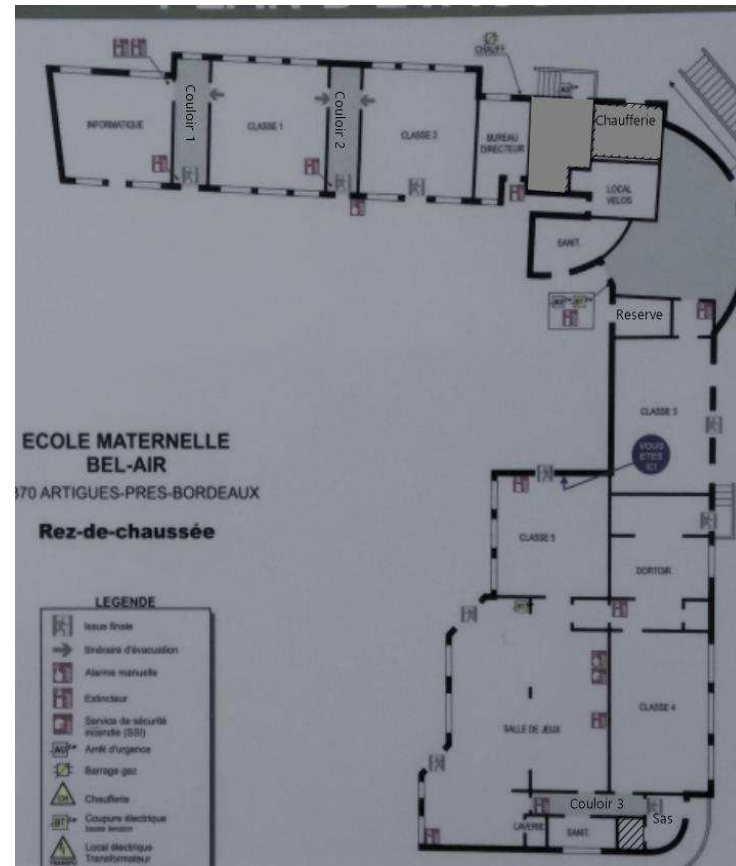
Salles de classe Sols

	Planche de repérage des matériaux et produits amiantés
Affaire	1303199
Opération	Paul LACOMBE
Site	AVENUE DE LA MOUNE - ECOLE MATERNELLE BEL AIR 33370 ARTIGUES PRES BORDEAUX
Date de réalisation	22/02/2021
Matériaux et produits contenant de l'amiante	
	Surface amianté
	Linéaire / paroi amianté (type 1)
	Linéaire / paroi amianté (type 2)
	Conduit amianté
Sondages destructifs / Prélèvements	
	Prélèvement Positif
	Prélèvement négatif
	Sondage destructif
Types de murs	
	Mur Porteur
	Mur Cloison (type 1)
	Mur Cloison (type 2)
	Gaine technique
Eléments ou pièces non visités	
	Local non visitée
	Elément non visité



Salles de classe murs et faïences

	Planche de repérage des matériaux et produits amiantés
Affaire	1303199
Opération	Paul LACOMBE
Site	AVENUE DE LA MOUNE - ECOLE MATERNELLE BEL AIR 33370
	ARTIGUES PRES BORDEAUX
Date de réalisation	22/02/2021
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
	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



Salles de classe plafonds et équipements divers

Tableau des analyses réalisées:

Echantillon	Description Expert	Description laboratoire	Résultat Laboratoire
P001	<u>Identifiant:</u> ZPSO001 <u>Description:</u> Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage	- Matériau souple de type revêtement de sol (beige) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P002	<u>Identifiant:</u> ZPSO002 <u>Description:</u> Dalle de sol + Colle bitumineuse + ragréage	- Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (beige) Présence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur (blanc) Présence d'amiante	Présence d'amiante
P003	<u>Identifiant:</u> ZPSO003 <u>Description:</u> Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage	- Phase 1 Matériau souple de type revêtement de sol (beige) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P004	<u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage	- Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type joint ciment (gris) + (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P005	<u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage	- Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P006	<u>Identifiant:</u> ZPSO005 <u>Description:</u> Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage	- Phase 1 Matériau souple de type revêtement de sol (rose) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P007	<u>Identifiant:</u> ZPSO006 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage	- 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
P008	<u>Identifiant:</u> ZPSO007 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage	- Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P009	<u>Identifiant:</u> ZPSO008 <u>Description:</u> Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage	- Phase 1 Matériau souple de type revêtement de sol (rose) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau semi-dur (beige) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P010	<u>Identifiant:</u> ZPSO009 <u>Description:</u> Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage	- Phase 1 Matériau souple de type revêtement de sol (bleu) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P011	<u>Identifiant:</u> ZPSO014 <u>Description:</u> Moquette + Colle non bitumineuse + Ragréage	- Matériau souple fibreux de type moquette (gris) + (noir) ; matériau souple (beige) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P012	<u>Identifiant:</u> ZPSO010 <u>Description:</u> Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage	- Matériau souple de type revêtement de sol (marron) ; matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur (gris) en traces : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P013	<u>Identifiant:</u> ZPSO011 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage	- Matériau dur de type carrelage, faïence (bleu) ; matériau semi-dur (marron) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P014	<u>Identifiant:</u> ZPSO011 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage	- Matériau dur de type carrelage, faïence (bleu) ; matériau semi-dur (marron) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P015	<u>Identifiant:</u> ZPSO012 <u>Description:</u> Dalle de sol + Colle bitumineuse + ragréage	- Matériau semi-dur de type dalle de sol (beige) ; matériau de type colle (beige) en traces : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P016	<u>Identifiant:</u> ZPSO013 <u>Description:</u> Dalle de sol + Colle bitumineuse + ragréage	- Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (vert) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau semi-dur de type dalle de sol (vert) en traces ; matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (marron) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P017	<u>Identifiant:</u> ZPSO012 <u>Description:</u> Dalle de sol + Colle bitumineuse + ragréage	- Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (beige) Présence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) Absence d'amiante	Présence d'amiante
P018	<u>Identifiant:</u> ZPSO015 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre	- Matériau de type peinture (vert) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P019	<u>Identifiant:</u> ZPSO016 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de ciment	- Matériau de type maillage de fibres et liant (beige) ; matériau semi-dur de type ciment (gris) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P020	<u>Identifiant:</u> ZPSO017 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de ciment	- Matériau de type système d'enduit peinture (jaune) ; matériau semi-dur de type ciment (gris) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P021	<u>Identifiant:</u> ZPSO016 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de ciment	- Matériau de type maillage de fibres et liant (rose) ; matériau de type peinture (bleu) (clair) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P022	<u>Identifiant:</u> ZPSO018 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de ciment	- Matériau de type système d'enduit peinture (rose) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P023	<u>Identifiant:</u> ZPSO019 <u>Description:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché	- Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P024	<u>Identifiant:</u> ZPSO020 <u>Description:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché	- Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P025	<u>Identifiant:</u> ZPSO021 <u>Description:</u> Colle + joint de faïence	- Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur (blanc) ; matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type joint ciment (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P026	<u>Identifiant:</u> ZPSO022 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre	- Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P027	<u>Identifiant:</u> ZPSO023 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre	- Matériau de type peinture (rose) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P028	<u>Identifiant:</u> ZPSO024 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de ciment	- Matériau de type système d'enduit peinture (bleu) (clair) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P029	<u>Identifiant:</u> ZPSO025 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre	- Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron) : Absence d'amiante	Absence d'amiante

P030	<u>Identifiant:</u> ZPSO026 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de ciment	- Matériau de type peinture (jaune) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur (gris) en traces : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P031	<u>Identifiant:</u> ZPSO027 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de ciment	- Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur (gris) en traces : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P032	<u>Identifiant:</u> ZPSO028 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de ciment	- Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P033	<u>Identifiant:</u> ZPSO029 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de ciment	- Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P034	<u>Identifiant:</u> ZPSO030 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de ciment	- Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P035	<u>Identifiant:</u> ZPSO031 <u>Description:</u> Colle + joint de faïence	- Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur (blanc) en traces : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P036	<u>Identifiant:</u> ZPSO031 <u>Description:</u> Colle + joint de faïence	- Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur (blanc) en traces : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P037	<u>Identifiant:</u> ZPSO032 <u>Description:</u> Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage	- Phase 1 Matériau souple de type revêtement de sol (rouge) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P038	<u>Identifiant:</u> ZPSO032 <u>Description:</u> Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage	- Phase 1 Matériau souple de type revêtement de sol (rouge) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P039	<u>Identifiant:</u> ZPSO033 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage	- Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P040	<u>Identifiant:</u> ZPSO033 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage	- Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type joint ciment (gris) (foncé) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P041	<u>Identifiant:</u> ZPSO034 <u>Description:</u> Peinture + Enduit de jointoiement + Bande + plaques de plâtre	- Phase 1 Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P042	<u>Identifiant:</u> ZPSO034 <u>Description:</u> Peinture + Enduit de jointoiement + Bande + plaques de plâtre	- Phase 1 Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P043	<u>Identifiant:</u> ZPSO035 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage	- Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type joint ciment (gris) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P044	<u>Identifiant:</u> ZPSO036 <u>Description:</u> Colle + joint de faïence	- Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau souple (blanc) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau dur de type joint ciment (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (vert) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P045	<u>Identifiant:</u> ZPSO036 <u>Description:</u> Colle + joint de faïence	- Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type joint ciment (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) : Absence d'amiante	Absence d'amiante
P046	<u>Identifiant:</u> ZPSO038 <u>Description:</u> Panneaux et plaques	- Phase 1 Matériau de type peinture (fibreux) (blanc) ; matériau (friable) (fibreux) (beige) en traces ; matériau (noir) en traces Absence d'amiante - Phase 2 Matériau (friable) (fibreux) (beige) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P047	<u>Identifiant:</u> ZPSO038 <u>Description:</u> Panneaux et plaques	- Phase 1 Matériau de type peinture (fibreux) (blanc) ; matériau (friable) (fibreux) (beige) en traces ; matériau (noir) en traces Absence d'amiante - Phase 2 Matériau (friable) (fibreux) (beige) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P048	<u>Identifiant:</u> ZPSO039 <u>Description:</u> Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage	- Phase 1 Matériau souple de type revêtement de sol (beige) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) Absence d'amiante	Absence d'amiante
P049	<u>Identifiant:</u> ZPSO040 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre	- Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) : 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*
ZPSO012	Salles de classe	Salle de jeux; Classe 5	Sol	Analyse : P015 - Matériau semi-dur de type dalle de sol (beige) ; matériau de type colle (beige) en traces (Absence d'amiante) Analyse : P017 - Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (beige) (Présence d'amiante) - Phase 2 Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) (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.

Observations	Oui	Non	Sans Objet
Plan de prévention réalisé avant intervention sur site	X	-	-
Bâtiment vide d'occupants	X		
Bâtiment vide de mobilier		X	
Les équipements et installations étaient en service		X	
Les équipements et installations étaient alimentés		X	
Vide sanitaire accessible			X
Combles ou toiture accessibles et visitables			X

7. 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

ZPSO015 : Enduit à base de plâtre projeté					Niveau : Salles de classe		
Peinture + enduits à base de plâtre					Pièces : Informatique		
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Informatique	1	Cloison	Oui Salles de classe - Informatique : Cloison	<u>Identifiant:</u> ZPSO015 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P018 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-018 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre projeté <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P018 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type peinture (vert) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron) : Absence d'amiante	

ZPSO016 : Enduit à base de ciment lissé ou taloché					Niveau : Salles de classe		
Peinture + enduits à base de ciment					Pièces : Couloir 1, Couloir 2		
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Couloir 1	1	Mur porteur	Oui Salles de classe - Couloir 1 : Mur porteur	<u>Identifiant:</u> ZPSO016 <u>Echantillon:</u> 1303199/P019, réf. labo.: 21EK016801-019 1303199/P021, réf. labo.: 21EK016801-021 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de ciment <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de ciment lissé ou taloché <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P019 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type maillage de fibres et liant (beige) ; matériau semi-dur de type ciment (gris) : Absence d'amiante	
Couloir 2	2	Mur porteur	Oui Salles de classe - Couloir 2 : Mur porteur	<u>Identifiant:</u> ZPSO016 <u>Echantillon:</u> 1303199/P019, réf. labo.: 21EK016801-019 1303199/P021, réf. labo.: 21EK016801-021 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de ciment <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de ciment lissé ou taloché <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P021 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type maillage de fibres et liant (rose) ; matériau de type peinture (bleu) (clair) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) : Absence d'amiante	

ZPSO017 : Enduit à base de ciment lissé ou taloché					Niveau : Salles de classe		
Peinture + enduits à base de ciment					Pièces : Classe 1		
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Classe 1	1	Mur donnant sur extérieur	Oui Salles de classe - Classe 1 : Mur donnant sur extérieur	<u>Identifiant:</u> ZPSO017 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P020 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-020 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de ciment <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de ciment lissé ou taloché <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P020 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type système d'enduit peinture (jaune) ; matériau semi-dur de type ciment (gris) : Absence d'amiante	

ZPSO018 : Enduit à base de ciment lissé ou taloché					Niveau : Salles de classe		
Peinture + enduits à base de ciment					Pièces : Classe 2		
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Classe 2	1	Mur porteur	Oui Salles de classe - Classe 2 : Mur porteur	<u>Identifiant:</u> ZPSO018 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P022 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-022 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de ciment <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de ciment lissé ou taloché <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P022 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type système d'enduit peinture (rose) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) : Absence d'amiante	

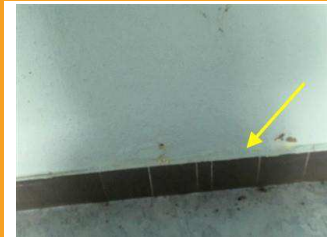
ZPSO019 : Enduit à base de plâtre lissé ou taloché					Niveau : Salles de classe		
Enduit à base de plâtre lissé ou taloché					Pièces : Local vélo		
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Local vélo	1	Mur porteur	Oui Salles de classe - Local vélo : Mur porteur	<u>Identifiant:</u> ZPSO019 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P023 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-023 <u>Description:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P023 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) : Absence d'amiante	

ZPSO020 : Enduit à base de plâtre lissé ou taloché						Niveau : Salles de classe	
Enduit à base de plâtre lissé ou taloché						Pièces : Sanitaires	
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Sanitaires	1	Mur donnant sur extérieur	Oui Salles de classe - Sanitaires : Mur donnant sur extérieur	<u>Identifiant:</u> ZPSO020 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P024 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-024 <u>Description:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P024 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) : Absence d'amiante	

ZPSO021 : Colle de faïence						Niveau : Salles de classe	
Colle + joint de faïence						Pièces : Sanitaires	
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Sanitaires	1	Mur B,C,D	Oui Salles de classe - Sanitaires : Mur B,C,D	<u>Identifiant:</u> ZPSO021 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P025 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-025 <u>Description:</u> Colle + joint de faïence <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Colle de faïence <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P025 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur (blanc) ; matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type joint ciment (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) : Absence d'amiante	

ZPSO022 : Enduit à base de plâtre lissé ou taloché						Niveau : Salles de classe	
Peinture + enduits à base de plâtre						Pièces : Dégagement 2	
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Dégagement 2	1	Cloison	Oui Salles de classe - Dégagement 2 : Cloison	<u>Identifiant:</u> ZPSO022 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P026 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-026 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P026 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron) : Absence d'amiante	

ZPSO023 : Peinture + enduits à base de plâtre						Niveau : Salles de classe	
Peinture + enduits à base de plâtre						Pièces : Classe 3	
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Classe 3	1	Cloison	Oui Salles de classe - Classe 3 : Doublage cloison	<u>Identifiant:</u> ZPSO023 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P027 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-027 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées) <u>Partie à sonder:</u> Peinture + enduits à base de plâtre <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P027 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type peinture (rose) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron) : Absence d'amiante	

ZPSO024 : Enduit à base de ciment lissé ou taloché						Niveau : Salles de classe	
Peinture + enduits à base de ciment						Pièces : Dortoir	
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Dortoir	1	Mur porteur	Oui Salles de classe - Dortoir : Mur porteur	<u>Identifiant:</u> ZPSO024 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P028 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-028 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de ciment <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de ciment lissé ou taloché <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P028 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type système d'enduit peinture (bleu) (clair) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) : Absence d'amiante	

ZPSO025 : Peinture + enduits à base de plâtre						Niveau : Salles de classe	
Peinture + enduits à base de plâtre						Pièces : Classe 5	
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Classe 5	1	Cloison	Oui Salles de classe - Classe 5 : Doublage cloison	<u>Identifiant:</u> ZPSO025 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P029 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-029 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Peinture + enduits à base de plâtre <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P029 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron) : Absence d'amiante	

ZPSO026 : Enduit à base de ciment lissé ou taloché					Niveau : Salles de classe		
Peinture + enduits à base de ciment					Pièces : Classe 4		
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Classe 4	1	Mur porteur	Oui Salles de classe - Classe 4 : Mur porteur	<u>Identifiant:</u> ZPSO026 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P030 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-030 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de ciment <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de ciment lissé ou taloché <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P030 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type peinture (jaune) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur (gris) en traces : Absence d'amiante	

ZPSO027 : Enduit à base de ciment lissé ou taloché					Niveau : Salles de classe		
Peinture + enduits à base de ciment					Pièces : Couloir 3		
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Couloir 3	1	Mur porteur	Oui Salles de classe - Couloir 3 : Mur porteur	<u>Identifiant:</u> ZPSO027 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P031 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-031 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de ciment <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de ciment lissé ou taloché <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P031 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur (gris) en traces : Absence d'amiante	

ZPSO028 : Enduit à base de plâtre lissé ou taloché						Niveau : Salles de classe	
Peinture + enduits à base de ciment						Pièces : Salle de jeux	
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Salle de jeux	1	Mur porteur	Oui Salles de classe - Salle de jeux : Mur porteur	<u>Identifiant:</u> ZPSO028 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P032 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-032 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de ciment <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P032 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; Absence d'amiante	

ZPSO029 : Enduit à base de ciment lissé ou taloché						Niveau : Salles de classe	
Peinture + enduits à base de ciment						Pièces : Salle de jeux	
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Salle de jeux	1	Mur porteur	Oui Salles de classe - Salle de jeux : Mur porteur	<u>Identifiant:</u> ZPSO029 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P033 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-033 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de ciment <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de ciment lissé ou taloché <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P033 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces ; Absence d'amiante	

ZPSO030 : Enduit à base de ciment lissé ou taloché						Niveau : Salles de classe	
Peinture + enduits à base de ciment						Pièces : Salle de jeux	
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Salle de jeux	1	Mur porteur	Oui Salles de classe - Salle de jeux : Mur porteur	<u>Identifiant:</u> ZPSO030 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P034 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-034 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de ciment <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de ciment lissé ou taloché <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P034 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron) : Absence d'amiante	

ZPSO031 : Colle de faïence						Niveau : Salles de classe	
Colle + joint de faïence						Pièces : Sanitaires 2, Laverie	
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Sanitaires 2	1	Mur ABCD	Oui Salles de classe - Sanitaires 2 : Mur ABCD	<u>Identifiant:</u> ZPSO031 <u>Echantillon:</u> 1303199/P035, réf. labo.: 21EK016801-035 1303199/P036, réf. labo.: 21EK016801-036 <u>Description:</u> Colle + joint de faïence <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Colle de faïence <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P035 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur (blanc) en traces : Absence d'amiante	
Laverie	2	Mur ABCD	Oui Salles de classe - Laverie : Mur ABCD	<u>Identifiant:</u> ZPSO031 <u>Echantillon:</u> 1303199/P035, réf. labo.: 21EK016801-035 1303199/P036, réf. labo.: 21EK016801-036 <u>Description:</u> Colle + joint de faïence <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Colle de faïence <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P036 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur (blanc) en traces : Absence d'amiante	

ZPSO034 : Peinture + Enduit de jointoiment + Bande + plaques de plâtre					Niveau : Rez de chaussée		
Peinture + Enduit de jointoiment + Bande + plaques de plâtre					Pièces : Restaurant, WC, Local		
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Restaurant	1	Cloisons avec liaisons sur murs et plafonds	Oui Rez de chaussée - Restaurant : Doublages avec liaisons sur murs et plafonds	<u>Identifiant:</u> ZPSO034 <u>Echantillon:</u> 1303199/P041, réf. labo.: 21EK016801-041 1303199/P042, réf. labo.: 21EK016801-042 <u>Description:</u> Peinture + Enduit de jointoiment + Bande + plaques de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées) <u>Partie à sonder:</u> Peinture + Enduit de jointoiment + Bande + plaques de plâtre <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P041 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc) Absence d'amiante	
WC	2	Cloisons avec liaisons sur murs et plafonds	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P041, P042	<u>Identifiant:</u> ZPSO034 <u>Echantillon:</u> 1303199/P041, réf. labo.: 21EK016801-041 1303199/P042, réf. labo.: 21EK016801-042 <u>Description:</u> Peinture + Enduit de jointoiment + Bande + plaques de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées) <u>Partie à sonder:</u> Peinture + Enduit de jointoiment + Bande + plaques de plâtre <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P041, P042	Idem photo : P041; P042
Local	3	Cloisons avec liaisons sur murs et plafonds	Oui Rez de chaussée - Local : Doublages avec liaisons sur murs et plafonds	<u>Identifiant:</u> ZPSO034 <u>Echantillon:</u> 1303199/P041, réf. labo.: 21EK016801-041 1303199/P042, réf. labo.: 21EK016801-042 <u>Description:</u> Peinture + Enduit de jointoiment + Bande + plaques de plâtre <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées) <u>Partie à sonder:</u> Peinture + Enduit de jointoiment + Bande + plaques de plâtre <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P042 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc) Absence d'amiante	

ZPSO036 : Colle de faïence					Niveau : Rez de chaussée		
Colle + joint de faïence					Pièces : WC, Batterie, Office, Dechets, Dégagement, Douche, WC 2		
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
WC	1	Mur A; 0	Oui Rez de chaussée - WC : Mur A,B,C,D	<u>Identifiant:</u> ZPSO036 <u>Echantillon:</u> 1303199/P044, réf. labo.: 21EK016801-044 1303199/P045, réf. labo.: 21EK016801-045 <u>Description:</u> Colle + joint de faïence <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Colle de faïence <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P044 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau souple (blanc) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau dur de type joint ciment (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (vert) : Absence d'amiante	
Batterie	2	Mur ABCD	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P044, P045	<u>Identifiant:</u> ZPSO036 <u>Echantillon:</u> 1303199/P044, réf. labo.: 21EK016801-044 1303199/P045, réf. labo.: 21EK016801-045 <u>Description:</u> Colle + joint de faïence <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Colle de faïence <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P044, P045	Idem photo : P044; P045
Office	3	Mur ABCD	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P044, P045	<u>Identifiant:</u> ZPSO036 <u>Echantillon:</u> 1303199/P044, réf. labo.: 21EK016801-044 1303199/P045, réf. labo.: 21EK016801-045 <u>Description:</u> Colle + joint de faïence <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Colle de faïence <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P044, P045	Idem photo : P044; P045
Dechets	4	Mur ABCD	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P044, P045	<u>Identifiant:</u> ZPSO036 <u>Echantillon:</u> 1303199/P044, réf. labo.: 21EK016801-044 1303199/P045, réf. labo.: 21EK016801-045 <u>Description:</u> Colle + joint de faïence <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Colle de faïence <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P044, P045	Idem photo : P044; P045

Dégagement	5	Mur ABCD	Oui Rez de chaussée - Dégagement : Mur ABCD	<u>Identifiant:</u> ZPSO036 <u>Echantillon:</u> 1303199/P044, réf. labo.: 21EK016801-044 1303199/P045, réf. labo.: 21EK016801-045 <u>Description:</u> Colle + joint de faïence <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Colle de faïence <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P045 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type joint ciment (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) : Absence d'amiante	
Douche	6	Mur ABCD	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P044, P045	<u>Identifiant:</u> ZPSO036 <u>Echantillon:</u> 1303199/P044, réf. labo.: 21EK016801-044 1303199/P045, réf. labo.: 21EK016801-045 <u>Description:</u> Colle + joint de faïence <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Colle de faïence <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P044, P045	Idem photo : P044; P045
WC 2	7	Mur ABCD	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P044, P045	<u>Identifiant:</u> ZPSO036 <u>Echantillon:</u> 1303199/P044, réf. labo.: 21EK016801-044 1303199/P045, réf. labo.: 21EK016801-045 <u>Description:</u> Colle + joint de faïence <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres <u>Partie à sonder:</u> Colle de faïence <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P044, P045	Idem photo : P044; P045

ZPSO040 : Enduit à base de plâtre lissé ou taloché					Niveau : Salles de classe		
Peinture + enduits à base de platre					Pièces : Bureau directeur		
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Bureau directeur	1	Mur donnant sur extérieur	Oui Salles de classe - Bureau directeur : Mur donnant sur extérieur	<u>Identifiant:</u> ZPSO040 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P049 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-049 <u>Description:</u> Peinture + enduits à base de platre <u>Composant de la construction:</u> 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés <u>Partie à sonder:</u> Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P049 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) : Absence d'amiante	

4 - Plafonds et faux plafonds

ZPSO037 : Panneaux et plaques					Niveau : Rez de chaussée		
Panneaux et plaques					Pièces : Restaurant		
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Restaurant	1	Plafond	Aucun prélèvement	<u>Identifiant:</u> ZPSO037 <u>Description:</u> Panneaux et plaques <u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Faux plafonds <u>Partie à sonder:</u> Panneaux et plaques <u>Justificatif:</u> Sur marquage du matériau(plaques armstrong)	EP		

ZPSO038 : Panneaux et plaques					Niveau : Rez de chaussée		
Panneaux et plaques					Pièces : WC, Batterie, Office, Dechets, Dégagement, Douche, WC 2		
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
WC	1	Mur ABCD; 0	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P046, P047	<u>Identifiant:</u> ZPSO038 <u>Echantillon:</u> 1303199/P046, réf. labo.: 21EK016801-046 1303199/P047, réf. labo.: 21EK016801-047 <u>Description:</u> Panneaux et plaques <u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Faux plafonds <u>Partie à sonder:</u> Panneaux et plaques <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P046, P047	Idem photo : P046; P047
Batterie	2	Plafond	Oui Rez de chaussée - Batterie : Plafond	<u>Identifiant:</u> ZPSO038 <u>Echantillon:</u> 1303199/P046, réf. labo.: 21EK016801-046 1303199/P047, réf. labo.: 21EK016801-047 <u>Description:</u> Panneaux et plaques <u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Faux plafonds <u>Partie à sonder:</u> Panneaux et plaques <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P046 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau de type peinture (fibreuse) (blanc) ; matériau (friable) (fibreuse) (beige) en traces ; matériau (noir) en traces Absence d'amiante - Phase 2 Matériau (friable) (fibreuse) (beige) Absence d'amiante	
Office	3	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P046, P047	<u>Identifiant:</u> ZPSO038 <u>Echantillon:</u> 1303199/P046, réf. labo.: 21EK016801-046 1303199/P047, réf. labo.: 21EK016801-047 <u>Description:</u> Panneaux et plaques <u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Faux plafonds <u>Partie à sonder:</u> Panneaux et plaques <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P046, P047	Idem photo : P046; P047
Dechets	4	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P046, P047	<u>Identifiant:</u> ZPSO038 <u>Echantillon:</u> 1303199/P046, réf. labo.: 21EK016801-046 1303199/P047, réf. labo.: 21EK016801-047 <u>Description:</u> Panneaux et plaques <u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Faux plafonds <u>Partie à sonder:</u> Panneaux et plaques <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P046, P047	Idem photo : P046; P047

Dégagement	5	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P046, P047	<u>Identifiant:</u> ZPSO038 <u>Echantillon:</u> 1303199/P046, réf. labo.: 21EK016801-046 1303199/P047, réf. labo.: 21EK016801-047 <u>Description:</u> Panneaux et plaques <u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Faux plafonds <u>Partie à sonder:</u> Panneaux et plaques <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P046, P047	Idem photo : P046; P047
Douche	6	Plafond	Oui Rez de chaussée - Douche : Plafond	<u>Identifiant:</u> ZPSO038 <u>Echantillon:</u> 1303199/P046, réf. labo.: 21EK016801-046 1303199/P047, réf. labo.: 21EK016801-047 <u>Description:</u> Panneaux et plaques <u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Faux plafonds <u>Partie à sonder:</u> Panneaux et plaques <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P047 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau de type peinture (fibreuse) (blanc) ; matériau (friable) (fibreuse) (beige) en traces ; matériau (noir) en traces Absence d'amiante - Phase 2 Matériau (friable) (fibreuse) (beige) Absence d'amiante	
WC 2	7	Plafond	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P046, P047	<u>Identifiant:</u> ZPSO038 <u>Echantillon:</u> 1303199/P046, réf. labo.: 21EK016801-046 1303199/P047, réf. labo.: 21EK016801-047 <u>Description:</u> Panneaux et plaques <u>Composant de la construction:</u> 4 - Plafonds et faux plafonds - Faux plafonds <u>Partie à sonder:</u> Panneaux et plaques <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P046, P047	Idem photo : P046; P047

5 - Planchers et planchers techniques

ZPSO001 : Colle non bitumineuse					Niveau : Salles de classe		
Revetement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage					Pièces : Informatique		
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Informatique	1	Sol	Oui Salles de classe - Informatique : Sol	<u>Identifiant:</u> ZPSO001 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P001 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-001 <u>Description:</u> Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Colle non bitumineuse <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P001 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau souple de type revêtement de sol (beige) : Absence d'amiante	

ZPSO002 : Dalle de sol					Niveau : Salles de classe		
Dalle de sol + Colle bitumineuse + ragréage					Pièces : Couloir 1		
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Couloir 1	1	Sol	Oui Salles de classe - Couloir 1 : Sol	<u>Identifiant:</u> ZPSO002 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P002 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-002 <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 <u>Localisation sur croquis:</u> Dalle de sol beige + Colle bitumineuse + ragréage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	EP	<u>Analyse:</u> P002 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (beige) Présence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur (blanc) Présence d'amiante	

ZPSO003 : Colle non bitumineuse						Niveau : Salles de classe	
Revetement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage						Pièces : Classe 1	
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Classe 1	1	Sol	Oui Salles de classe - Classe 1 : Sol	<u>Identifiant:</u> ZPSO003 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P003 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-003 <u>Description:</u> Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Colle non bitumineuse <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P003 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau souple de type revêtement de sol (beige) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) Absence d'amiante	

ZPSO004 : Joint de carrelage						Niveau : Salles de classe	
Colle + joint de carrelage						Pièces : Informatique, Couloir 2	
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Informatique	1	Sol	Oui Salles de classe - Informatique : Sol	<u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Echantillon:</u> 1303199/P004, réf. labo.: 21EK016801-004 1303199/P005, réf. labo.: 21EK016801-005 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Joint de carrelage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P005 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) : Absence d'amiante	
Couloir 2	2	Sol	Oui Salles de classe - Couloir 2 : Sol	<u>Identifiant:</u> ZPSO004 <u>Echantillon:</u> 1303199/P004, réf. labo.: 21EK016801-004 1303199/P005, réf. labo.: 21EK016801-005 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Joint de carrelage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P004 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type joint ciment (gris) + (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) : Absence d'amiante	

ZPSO005 : Colle non bitumineuse					Niveau : Salles de classe		
Revetement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage					Pièces : Classe 2		
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Classe 2	1	Sol	Oui Salles de classe - Classe 2 : Sol	<u>Identifiant:</u> ZPSO005 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P006 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-006 <u>Description:</u> Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Colle non bitumineuse <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P006 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau souple de type revêtement de sol (rose) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) Absence d'amiante	

ZPSO006 : Colle de carrelage					Niveau : Salles de classe		
Colle + joint de carrelage					Pièces : Local vélo		
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Local vélo	1	Sol	Oui Salles de classe - Local vélo : Sol	<u>Identifiant:</u> ZPSO006 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P007 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-007 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Colle de carrelage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P007 <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	

ZPSO007 : Colle de carrelage						Niveau : Salles de classe	
Colle + joint de carrelage						Pièces : Sanitaires	
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Sanitaires	1	Sol	Oui Salles de classe - Sanitaires : Sol	<u>Identifiant:</u> ZPSO007 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P008 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-008 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Colle de carrelage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P008 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) : Absence d'amiante	

ZPSO008 : Colle non bitumineuse						Niveau : Salles de classe	
Revetement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage						Pièces : Classe 3	
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Classe 3	1	Sol	Oui Salles de classe - Classe 3 : Sol	<u>Identifiant:</u> ZPSO008 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P009 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-009 <u>Description:</u> Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Colle non bitumineuse <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P009 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau souple de type revêtement de sol (rose) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau semi-dur (beige) Absence d'amiante	

ZPSO009 : Colle non bitumineuse					Niveau : Salles de classe		
Revetement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage					Pièces : Dortoir		
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Dortoir	1	Sol	Oui Salles de classe - Dortoir : Sol	<u>Identifiant:</u> ZPSO009 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P010 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-010 <u>Description:</u> Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Colle non bitumineuse <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P010 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau souple de type revêtement de sol (bleu) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) Absence d'amiante	

ZPSO010 : Colle non bitumineuse					Niveau : Salles de classe		
Revetement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage					Pièces : Classe 4		
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Classe 4	1	Sol	Oui Salles de classe - Classe 4 : Sol	<u>Identifiant:</u> ZPSO010 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P012 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-012 <u>Description:</u> Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Colle non bitumineuse <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P012 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau souple de type revêtement de sol (marron) ; matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur (gris) en traces : Absence d'amiante	

ZPSO011 : Colle de carrelage					Niveau : Salles de classe		
Colle + joint de carrelage					Pièces : Sanitaires 2, Couloir 3, Laverie		
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Sanitaires 2	1	Sol	Oui Salles de classe - Sanitaires 2 : Sol	<u>Identifiant:</u> ZPSO011 <u>Echantillon:</u> 1303199/P013, réf. labo.: 21EK016801-013 1303199/P014, réf. labo.: 21EK016801-014 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Colle de carrelage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P014 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau dur de type carrelage, faïence (bleu) ; matériau semi-dur (marron) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) : Absence d'amiante	
Couloir 3	2	Sol	Oui Salles de classe - Couloir 3 : Sol	<u>Identifiant:</u> ZPSO011 <u>Echantillon:</u> 1303199/P013, réf. labo.: 21EK016801-013 1303199/P014, réf. labo.: 21EK016801-014 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Colle de carrelage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P013 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau dur de type carrelage, faïence (bleu) ; matériau semi-dur (marron) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) : Absence d'amiante	
Laverie	3	Sol	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P013, P014	<u>Identifiant:</u> ZPSO011 <u>Echantillon:</u> 1303199/P013, réf. labo.: 21EK016801-013 1303199/P014, réf. labo.: 21EK016801-014 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Colle de carrelage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P013, P014	Idem photo : P013; P014

ZPSO012 : Dalle de sol					Niveau : Salles de classe		
Dalle de sol + Colle bitumineuse + ragréage					Pièces : Salle de jeux, Classe 5		
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Salle de jeux	1	Sol	Oui Salles de classe - Salle de jeux : Sol	<u>Identifiant:</u> ZPSO012 <u>Echantillon:</u> 1303199/P015, réf. labo.: 21EK016801-015 1303199/P017, réf. labo.: 21EK016801-017 <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 <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P015 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau semi-dur de type dalle de sol (beige) ; matériau de type colle (beige) en traces : Absence d'amiante	
Classe 5	2	Sol	Oui Salles de classe - Classe 5 : Sol	<u>Identifiant:</u> ZPSO012 <u>Echantillon:</u> 1303199/P015, réf. labo.: 21EK016801-015 1303199/P017, réf. labo.: 21EK016801-017 <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 <u>Localisation sur croquis:</u> Dalle de sol + Colle bitumineuse + ragréage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire	EP	<u>Analyse:</u> P017 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (beige) Présence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) Absence d'amiante	

ZPSO013 : Dalle de sol					Niveau : Salles de classe		
Dalle de sol + Colle bitumineuse + ragréage					Pièces : Salle de jeux		
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Salle de jeux	1	Sol	Oui Salles de classe - Salle de jeux : Sol	<u>Identifiant:</u> ZPSO013 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P016 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-016 <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 <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P016 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau semi-dur de type dalle de sol (vert) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau semi-dur de type dalle de sol (vert) en traces ; matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (marron) Absence d'amiante	

ZPSO014 : Moquette						Niveau : Salles de classe	
Moquette + Colle non bitumineuse + Ragréage						Pièces : Dortoir	
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Dortoir	1	Sol	Oui Salles de classe - Dortoir : Sol	<u>Identifiant:</u> ZPSO014 <u>echantillon:</u> 1303199/P011 <u>Description:</u> Moquette + Colle non bitumineuse + Ragréage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Moquette <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P011 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau souple fibreux de type moquette (gris) + (noir) ; matériau souple (beige) : Absence d'amiante	

ZPSO032 : Colle non bitumineuse						Niveau : Rez de chaussée	
Revetement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage						Pièces : Restaurant, WC	
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Restaurant	1	Sol	Oui Rez de chaussée - Restaurant : Sol	<u>Identifiant:</u> ZPSO032 <u>Echantillon:</u> 1303199/P037, réf. labo.: 21EK016801-037 1303199/P038, réf. labo.: 21EK016801-038 <u>Description:</u> Revetement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Colle non bitumineuse <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P037 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau souple de type revêtement de sol (rouge) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) Absence d'amiante	
WC	2	Sol	Oui Rez de chaussée - WC : Sol	<u>Identifiant:</u> ZPSO032 <u>Echantillon:</u> 1303199/P037, réf. labo.: 21EK016801-037 1303199/P038, réf. labo.: 21EK016801-038 <u>Description:</u> Revetement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Colle non bitumineuse <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P038 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau souple de type revêtement de sol (rouge) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) Absence d'amiante	

ZPSO033 : Colle de carrelage					Niveau : Rez de chaussée		
Colle + joint de carrelage					Pièces : Local, Batterie, Office, Dechets, Dégagement, Douche, WC 2		
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Local	1	Sol	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P039, P040	<u>Identifiant:</u> ZPSO033 <u>Echantillon:</u> 1303199/P039, réf. labo.: 21EK016801-039 1303199/P040, réf. labo.: 21EK016801-040 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Colle de carrelage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P039, P040	Idem photo : P039; P040
Batterie	2	Sol	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P039, P040	<u>Identifiant:</u> ZPSO033 <u>Echantillon:</u> 1303199/P039, réf. labo.: 21EK016801-039 1303199/P040, réf. labo.: 21EK016801-040 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Colle de carrelage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P039, P040	Idem photo : P039; P040
Office	3	Sol	Oui Rez de chaussée - Office : Sol	<u>Identifiant:</u> ZPSO033 <u>Echantillon:</u> 1303199/P039, réf. labo.: 21EK016801-039 1303199/P040, réf. labo.: 21EK016801-040 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Colle de carrelage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P039 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) : Absence d'amiante	
Dechets	4	Sol	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P039, P040	<u>Identifiant:</u> ZPSO033 <u>Echantillon:</u> 1303199/P039, réf. labo.: 21EK016801-039 1303199/P040, réf. labo.: 21EK016801-040 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Colle de carrelage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P039, P040	Idem photo : P039; P040

Dégagement	5	Sol	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P039, P040	<u>Identifiant:</u> ZPSO033 <u>Echantillon:</u> 1303199/P039, réf. labo.: 21EK016801-039 1303199/P040, réf. labo.: 21EK016801-040 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Colle de carrelage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P039, P040	Idem photo : P039; P040
Douche	6	Sol	Sondage et extension de la ZPSO du ou des prélèvement(s) : P039, P040	<u>Identifiant:</u> ZPSO033 <u>Echantillon:</u> 1303199/P039, réf. labo.: 21EK016801-039 1303199/P040, réf. labo.: 21EK016801-040 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Colle de carrelage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P039, P040	Idem photo : P039; P040
WC 2	7	Sol	Oui Rez de chaussée - WC 2 : Sol	<u>Identifiant:</u> ZPSO033 <u>Echantillon:</u> 1303199/P039, réf. labo.: 21EK016801-039 1303199/P040, réf. labo.: 21EK016801-040 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Colle de carrelage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P040 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type joint ciment (gris) (foncé) : Absence d'amiante	

ZPSO035 : Colle de carrelage						Niveau : Rez de chaussée	
Colle + joint de carrelage						Pièces : Local	
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Local	1	Sol	Oui Rez de chaussée - Local : Sol	<u>Identifiant:</u> ZPSO035 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P043 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-043 <u>Description:</u> Colle + joint de carrelage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Colle de carrelage <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P043 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type joint ciment (gris) : Absence d'amiante	

ZPSO039 : Colle non bitumineuse					Niveau : Salles de classe		
Revetement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage					Pièces : Bureau directeur		
Localisation	n° de sondage	Zone	Prélèvement effectué / Sondage et extension	Echantillon	Etat de conservation	Analyse	Photo
Bureau directeur	1	Sol	Oui Salles de classe - Bureau directeur : Sol	<u>Identifiant:</u> ZPSO039 <u>Réf. échantillon:</u> 1303199/P048 <u>Réf. laboratoire:</u> 21EK016801-048 <u>Description:</u> Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage <u>Composant de la construction:</u> 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols <u>Partie à sonder:</u> Colle non bitumineuse <u>Justificatif:</u> Après analyse en laboratoire		<u>Analyse:</u> P048 <u>Partie analysée par le laboratoire:</u> - Phase 1 Matériau souple de type revêtement de sol (beige) Absence d'amiante - Phase 2 Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) Absence d'amiante	

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

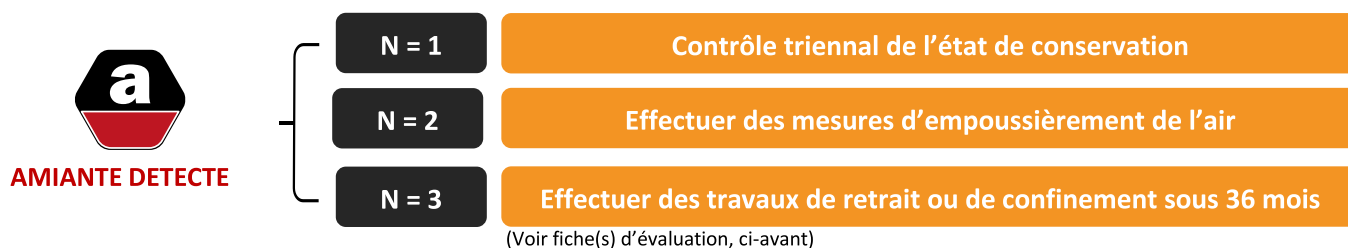
Important : Dans le cadre du diagnostic amiante avant travaux les états de conservation ne sont donnés qu'à titre informatif dans le cas où les matériaux amiantés seraient conservés à l'issue des travaux. Ces états de conservation ne peuvent en aucun cas se substituer à l'analyse des risques des entreprises intervenantes.

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

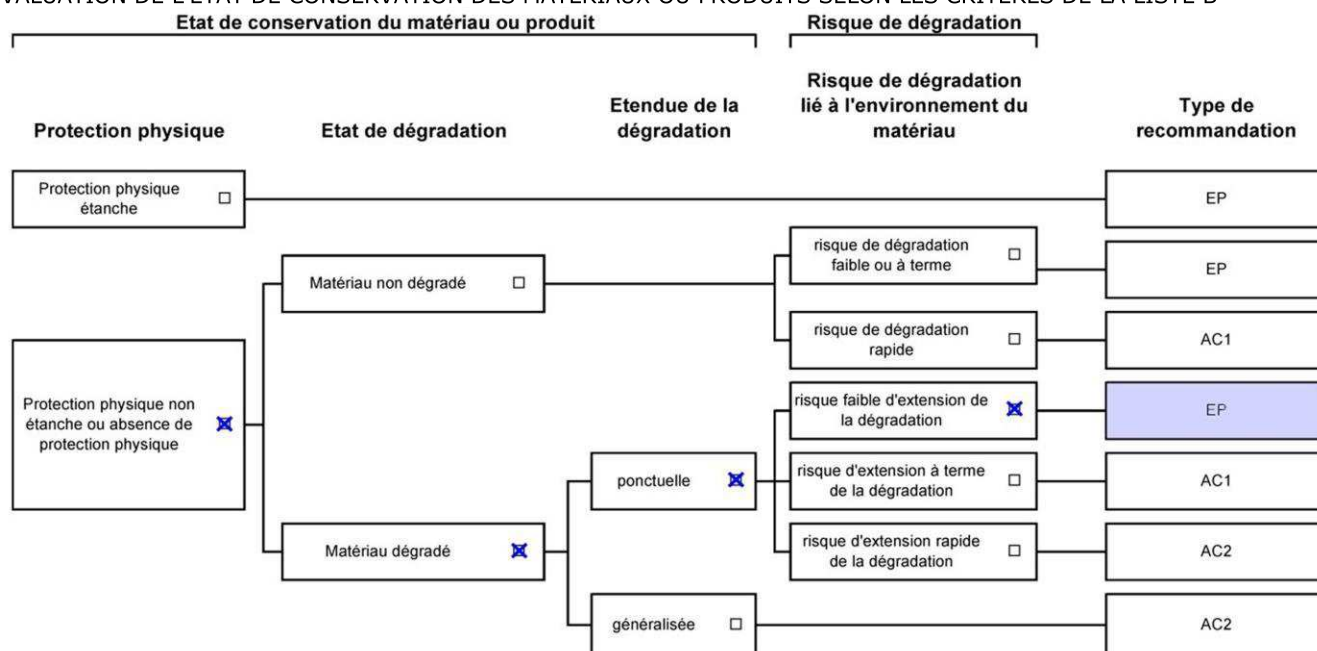
Aucune évaluation n'a été réalisée

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° 1303199

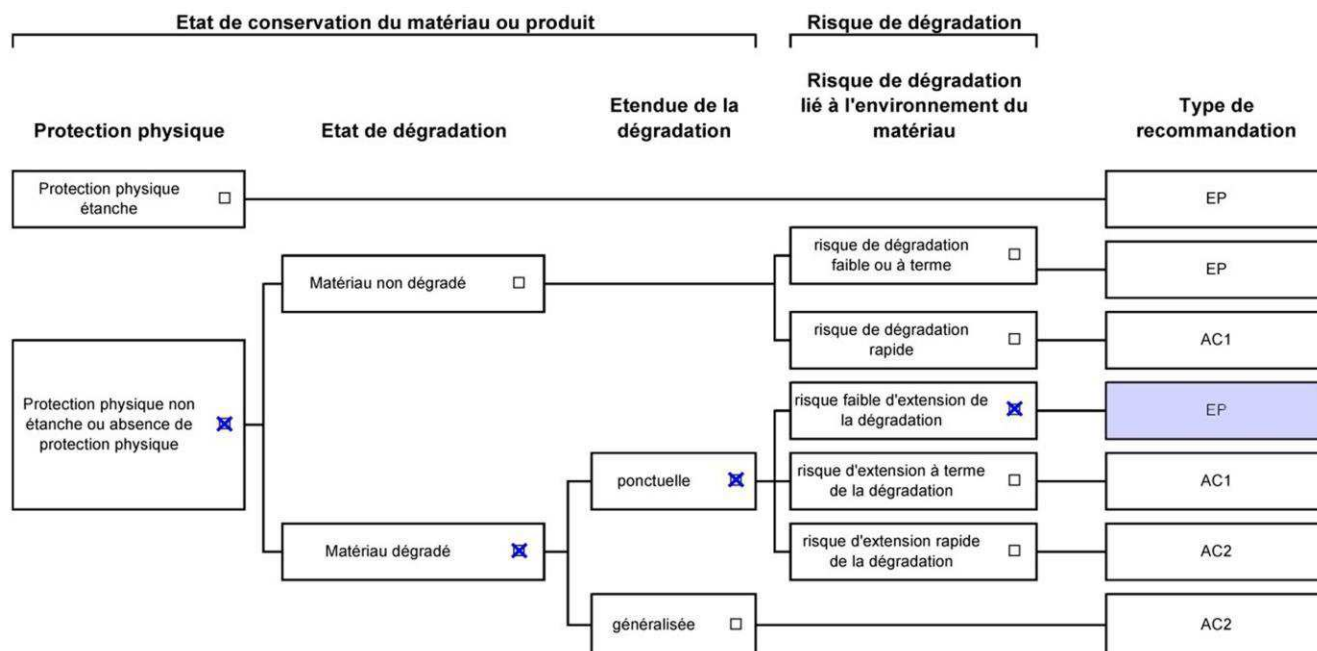
Date de l'évaluation : 08/02/2021

Bâtiment / local ou zone homogène : Salles de classe - Couloir 1

Identifiant Matériau : ZPSO002

Matériau : Dalle de sol + Colle bitumineuse + ragréage

Résultat Score EP (Z-II-RF)



Dossier n° 1303199

Date de l'évaluation : 08/02/2021

Bâtiment / local ou zone homogène : Salles de classe - Classe 5

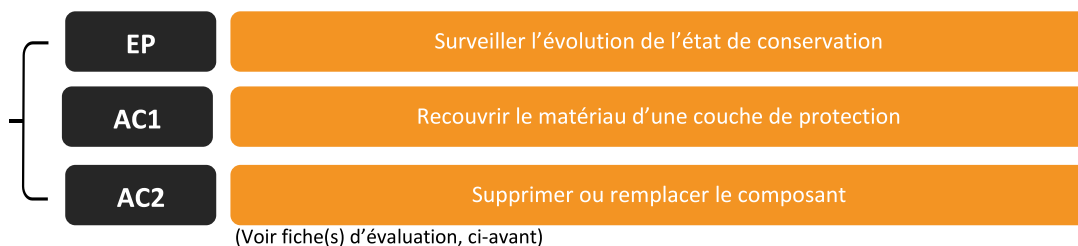
Identifiant Matériau : ZPSO012

Matériau : Dalle de sol + Colle bitumineuse + ragréage

Résultat Score EP (Z-II-RF)

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

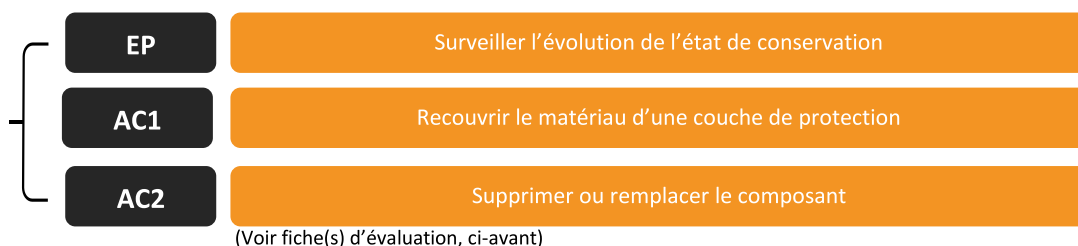
AUTRES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE (MESURES D'ORDRE GENERALE)



EVALUATION DE L'ETAT DE CONSERVATION DES MATERIAUX OU PRODUITS DE LA LISTE C
Aucune évaluation n'a été réalisée

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)



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
Paul LACOMBE
Parc Saint Fiacre
53200 CHATEAU GONTIER

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX



N° de rapport d'analyse : **AR-21-EK-011073-01**

Version du : **18/02/2021 20:40**

Référence dossier Client: 602390f1a81bcDossier: 1303199
Référence dossier N° : 21UV007569
Référence laboratoire N° : 21EK016801

Reçu par MyEasyLab-St Herblain le : 12/02/2021 15:54
Reçu par le laboratoire le : 15/02/2021

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001-01	P001 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle non bitumineuse - Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage - Salles de classe - Informatique	Matériau souple de type revêtement de sol (beige)	MET / F9F7	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
002-01	P002 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Dalle de sol - Dalle de sol + Colle bitumineuse + ragréage - Salles de classe - Couloir 1	Matériau semi-dur de type dalle de sol (beige)	MET / F9F7	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	 Fibres d'amiante de type chrysotile
002-02 (i)	P002 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Dalle de sol - Dalle de sol + Colle bitumineuse + ragréage - Salles de classe - Couloir 1	Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur (blanc)(i)	MOLP / QX75	2 / 2	-	 Fibres d'amiante de type chrysotile
003-01	P003 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle non bitumineuse - Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage - Salles de classe - Classe 1	Matériau souple de type revêtement de sol (beige)	MET / F9F7	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
003-02	P003 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle non bitumineuse - Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage - Salles de classe - Classe 1	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)	MET / F9F7	1 / 1	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 11 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

1/11

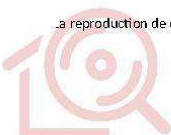


**Eurofins Lab Environment Testing Portugal,
Unipessoal Lda.**



N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-011073-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
004-01	P004 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Joint de carrelage - Colle + joint de carrelage - Salles de classe - Couloir 2	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type joint ciment (gris) + (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / F9F7	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
005-01	P005 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Joint de carrelage - Colle + joint de carrelage - Salles de classe - Informatique	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / F9F7	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
006-01	P006 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle non bitumineuse - Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage - Salles de classe - Classe 2	Matériau souple de type revêtement de sol (rose)	MET / F9F7	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
006-02	P006 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle non bitumineuse - Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage - Salles de classe - Classe 2	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)	MET / F9F7	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
007-01	P007 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle de carrelage - Colle + joint de carrelage - Salles de classe - Local velo	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / F9F7	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
008-01	P008 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle de carrelage - Colle + joint de carrelage - Salles de classe - Sanitaires	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / F9F7	1 / 1	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 11 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

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

2/11

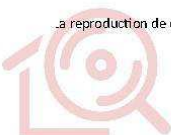


**Eurofins Lab Environment Testing Portugal,
Unipessoal Lda.**



N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-011073-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
009-01	P009 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle non bitumineuse - Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage - Salles de classe - Classe 3	Matériau souple de type revêtement de sol (rose)	MET / F9F7	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
009-02	P009 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle non bitumineuse - Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage - Salles de classe - Classe 3	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau semi-dur (beige)	MET / F9F7	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
010-01	P010 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle non bitumineuse - Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage - Salles de classe - Dortoir	Matériau souple de type revêtement de sol (bleu)	MET / F9F7	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
010-02	P010 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle non bitumineuse - Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage - Salles de classe - Dortoir	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)	MET / F9F7	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
011-01	P011 - - - Moquette + Colle non bitumineuse + Ragréage - Salles de classe - Dortoir	Matériau souple fibreux de type moquette (gris) + (noir) ; matériau souple (beige)	MET / LWK3	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
012-01	P012 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle non bitumineuse - Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage - Salles de classe - Classe 4	Matériau souple de type revêtement de sol (marron) ; matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur (gris) en traces	MET / LWK3	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
013-01	P013 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle de carrelage - Colle + joint de carrelage - Salles de classe - Couloir 3	Matériau dur de type carrelage, faïence (bleu) ; matériau semi-dur (marron) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / LWK3	1 / 1	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 11 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

3/11

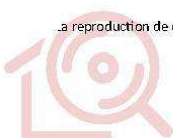


**Eurofins Lab Environment Testing Portugal,
Unipessoal Lda.**



N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-011073-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
014-01	P014 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle de carrelage - Colle + joint de carrelage - Salles de classe - Sanitaires 2	Matériau dur de type carrelage, faïence (bleu) ; matériau semi-dur (marron) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / LWK3	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
015-01	P015 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Dalle de sol - Dalle de sol + Colle bitumineuse + ragréage - Salles de classe - Salle de jeux	Matériau semi-dur de type dalle de sol (beige) ; matériau de type colle (beige) en traces	MET / LWK3	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
016-01	P016 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Dalle de sol - Dalle de sol + Colle bitumineuse + ragréage - Salles de classe - Salle de jeux	Matériau semi-dur de type dalle de sol (vert)	MET / LWK3	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
016-02	P016 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Dalle de sol - Dalle de sol + Colle bitumineuse + ragréage - Salles de classe - Salle de jeux	Matériau semi-dur de type dalle de sol (vert) en traces ; matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (marron)	MET / LWK3	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
017-01	P017 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Dalle de sol - Dalle de sol + Colle bitumineuse + ragréage - Salles de classe - Classe 5	Matériau semi-dur de type dalle de sol (beige)	MET / LWK3	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	 Fibres d'amiante de type chrysotile
017-02	P017 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Dalle de sol - Dalle de sol + Colle bitumineuse + ragréage - Salles de classe - Classe 5	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)	MET / LWK3	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
018-01	P018 - 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons - maçonnes - Enduit à base de plâtre projeté - Peinture + enduits à base de plâtre - Salles de classe - Informatique	Matériau de type peinture (vert) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtres) (marron)	MET / F9F7	1 / 1	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 11 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

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

4/11



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



N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-011073-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
019-01	P019 - 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maconnes - Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Peinture + enduits a base de ciment - Salles de classe - Couloir 1	Matériau de type maillage de fibres et liant (beige) ; matériau semi-dur de type ciment (gris)	MET / F9F7	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
020-01	P020 - 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maconnes - Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Peinture + enduits a base de ciment - Salles de classe - Classe 1	Matériau de type système d'enduit peinture (jaune) ; matériau semi-dur de type ciment (gris)	MET / F9F7	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
021-01	P021 - 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maconnes - Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Peinture + enduits a base de ciment - Salles de classe - Couloir 2	Matériau de type maillage de fibres et liant (rose) ; matériau de type peinture (bleu) (clair) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / VOS4	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
022-01	P022 - 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maconnes - Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Peinture + enduits a base de ciment - Salles de classe - Classe 2	Matériau de type système d'enduit peinture (rose) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / VOS4	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
023-01	P023 - 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maconnes - Enduit a base de plâtre lisse ou taloche - Enduit a base de plâtre lisse ou taloche - Salles de classe - Local velo	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / VOS4	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
024-01	P024 - 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maconnes - Enduit a base de plâtre lisse ou taloche - Enduit a base de plâtre lisse ou taloche - Salles de classe - Sanitaires	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / VOS4	1 / 1	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 11 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

5/11



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



N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-011073-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
025-01	P025 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Colle de faïence - Colle + joint de faïence - Salles de classe - Sanitaires	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur (blanc) ; matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type joint ciment (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige)	MET / VOS4	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
026-01	P026 - 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maconnes - Enduit a base de plâtre lisse ou taloche - Peinture + enduits a base de plâtre - Salles de classe - Degagement 2	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron)	MET / VOS4	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
027-01	P027 - 3 - Parois verticales intérieures - Cloisons seches (assemblees, prefabriquees) - Panneaux de cloisons lisses ou moulurees, prefabriquees ou non - peinture+ Panneaux de cloisons - Salles de classe - Classe 3	Matériau de type peinture (rose) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron)	MET / VOS4	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
028-01	P028 - 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maconnes - Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Peinture + enduits a base de ciment - Salles de classe - Dortoir	Matériau de type système d'enduit peinture (bleu) (clair) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / JFOS	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
029-01	P029 - 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maconnes - Enduit a base de plâtre lisse ou taloche - Enduit a base de plâtre lisse ou taloche - Salles de classe - Classe 5	Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron)	MET / JFOS	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
030-01	P030 - 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maconnes - Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Peinture + enduits a base de ciment - Salles de classe - Classe 4	Matériau de type peinture (jaune) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur (gris) en traces	MET / JFOS	1 / 1	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 11 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

6/11

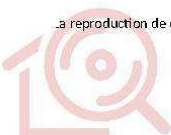


**Eurofins Lab Environment Testing Portugal,
Unipessoal Lda.**



N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-011073-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
031-01	P031 - 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maconnes - Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Peinture + enduits a base de ciment - Salles de classe - Couloir 3	Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur (gris) en traces	MET / VOS4	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
032-01	P032 - 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maconnes - Enduit a base de plâtre lisse ou taloche - Peinture + enduits a base de ciment - Salles de classe - Salle de jeux	Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc)	MET / VOS4	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
033-01	P033 - 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maconnes - Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Peinture + enduits a base de ciment - Salles de classe - Salle de jeux	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces	MET / VOS4	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
034-01	P034 - 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maconnes - Enduit a base de ciment lisse ou taloche - Peinture + enduits a base de ciment - Salles de classe - Salle de jeux	Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron)	MET / VOS4	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
035-01	P035 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Colle de faïence - Colle + joint de faïence - Salles de classe - Sanitaires 2	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur (blanc) en traces	MET / VOS4	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
036-01	P036 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Colle de faïence - Colle + joint de faïence - Salles de classe - Laverie	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur (blanc) en traces	MET / VOS4	1 / 1	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 11 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

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

7/11



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



N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-011073-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
037-01	P037 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle non bitumineuse - Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage - Rez de chaussée - Restaurant	Matériau souple de type revêtement de sol (rouge)	MET / VOS4	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
037-02	P037 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle non bitumineuse - Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage - Rez de chaussée - Restaurant	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)	MET / VOS4	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
038-01	P038 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle non bitumineuse - Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage - Rez de chaussée - WC	Matériau souple de type revêtement de sol (rouge)	MET / VOS4	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
038-02	P038 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle non bitumineuse - Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage - Rez de chaussée - WC	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)	MET / VOS4	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
039-01	P039 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle de carrelage - Colle + joint de carrelage - Rez de chaussée - Office	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / VOS4	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
040-01	P040 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle de carrelage - Colle + joint de carrelage - Rez de chaussée - WC 2	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type joint ciment (gris) (foncé)	MET / VOS4	1 / 1	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 11 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

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

8/11



Eurofins Lab Environment Testing Portugal,
Unipessoal Lda.



N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-011073-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
041-01	P041 - 3 - Parois verticales intérieures - Cloisons seches (assemblees, prefabriquees) - Bandes calicot - Peinture + Enduit de jointoiment + Bande + plaques de platre - Rez de chaussee - Restaurant	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron)	MET / LWK3	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
041-02	P041 - 3 - Parois verticales intérieures - Cloisons seches (assemblees, prefabriquees) - Bandes calicot - Peinture + Enduit de jointoiment + Bande + plaques de platre - Rez de chaussee - Restaurant	Matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc)	MOLP / QX75	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
042-01	P042 - 3 - Parois verticales intérieures - Cloisons seches (assemblees, prefabriquees) - Bandes calicot - Peinture + Enduit de jointoiment + Bande + plaques de platre - Rez de chaussee - Local	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron)	MET / LWK3	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
042-02	P042 - 3 - Parois verticales intérieures - Cloisons seches (assemblees, prefabriquees) - Bandes calicot - Peinture + Enduit de jointoiment + Bande + plaques de platre - Rez de chaussee - Local	Matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc)	MOLP / QX75	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
043-01	P043 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle de carrelage - Colle + joint de carrelage - Rez de chaussee - Local	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type joint ciment (gris)	MET / LWK3	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
044-01	P044 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Colle de faïence - Colle + joint de faïence - Rez de chaussee - WC	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau souple (blanc) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau dur de type joint ciment (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (vert)	MET / LWK3	1 / 1	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 11 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

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



9/11



Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.



N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-011073-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
045-01	P045 - 3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Colle de faïence - Colle + joint de faïence - Rez de chaussée - Degagement	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type joint ciment (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige)	MET / LWK3	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
046-01	P046 - 4 - Plafonds et faux plafonds - Faux plafonds - Panneaux et plaques - Panneaux et plaques - Rez de chaussée - Batterie	Matériau de type peinture (fibreuse) (blanc) ; matériau (friable) (fibreuse) (beige) en traces ; matériau (noir) en traces	MET / LWK3	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
046-02	P046 - 4 - Plafonds et faux plafonds - Faux plafonds - Panneaux et plaques - Panneaux et plaques - Rez de chaussée - Batterie	Matériau (friable) (fibreuse) (beige)	MOLP / QX75	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
047-01	P047 - 4 - Plafonds et faux plafonds - Faux plafonds - Panneaux et plaques - Panneaux et plaques - Rez de chaussée - Douche	Matériau de type peinture (fibreuse) (blanc) ; matériau (friable) (fibreuse) (beige) en traces ; matériau (noir) en traces	MET / LWK3	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
047-02	P047 - 4 - Plafonds et faux plafonds - Faux plafonds - Panneaux et plaques - Panneaux et plaques - Rez de chaussée - Douche	Matériau (friable) (fibreuse) (beige)	MOLP / QX75	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
048-01	P048 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle non bitumineuse - Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage - Salles de classe - Bureau directeur	Matériau souple de type revêtement de sol (beige)	MET / LWK3	1 / 1	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
048-02	P048 - 5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle non bitumineuse - Revêtement Souple + Colle non bitumineuse + ragréage - Salles de classe - Bureau directeur	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)	MET / LWK3	1 / 1	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 11 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

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

10/11



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



N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-011073-01

Indice n°	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
049-01	P049 - 3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnes - Enduit à base de plâtre lisse ou taloché - Peinture + enduits à base de plâtre - Salles de classe - Bureau directeur	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / LWK3	1 / 1	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 :
63 analyses au laboratoire dont 58 par la technique identifiée sous le terme MET et 5 par la technique identifiée sous le terme MOLP.

Autre(s) observation(s)

- (i) Les fibres d'amiante ont été détectées dans le matériau de type colle 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 :

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

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 6

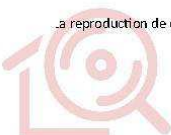
Notes :

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.

Validé et approuvé par :

Ricardo Silva

Ricardo Silva
Technicien analyste en microscopie



La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 11 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

11/11

10.

ANNEXES / ATTESTATION D'ASSURANCE / CERTIFICATION

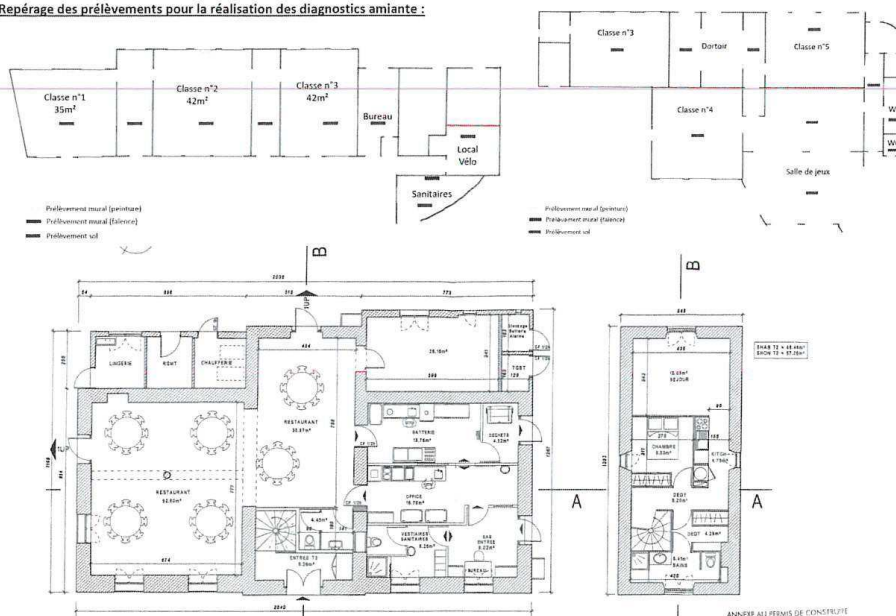


Page 6 sur 11

4. Proposition Commerciale

a. Détails de l'opération :

Repérage des prélèvements pour la réalisation des diagnostics amiante :



Dans le cadre de votre projet de travaux à l'école maternelle Bel Air, nous sommes missionnés afin de réaliser l'ensemble des investigations amiante et plomb sur les zones identifiées ensemble (voir plan ci-dessus)

- Le diagnostic plomb avant travaux sera réalisé dans toutes les classes + bureau + salle de jeux + local vélo + sanitaires + restaurant scolaire, au niveau des murs/ divers menuiseries, etc....
- Les prélèvements amiante seront réalisés sur les sols et murs (faïence comprise) dans les classes + sanitaires + bureau etc ..., et au niveau des murs (faïence comprise) / sols/ plafonds sur les pièces de la partie de l'ensemble de restauration. Ces prélèvements seront réalisés en fonction de la norme amiante en vigueur « NFX 46 020 »

Les résultats d'analyses ainsi que les rapports vous seront restitués sous 7 à 10 jours en suivant notre intervention.

Le saviez-vous ?

Notre Cellule Qualité assure le contrôle de chaque rapport amiante, la formation interne de nos diagnostiqueurs et la veille législative.





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

110050202004027

- 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
- Sapeur 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.
- Examen visuels après désamiantage

AXA France IARD SA

Société anonyme au capital de 214 799 030 Euros
Siège social : 313, Terrasses de l'Arche - 92122 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 - 92122 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)	<u>par expert</u> 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 - 92122 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 - 92122 Nanterre Cedex 722 057 460 R.C.S. Nanterre
Entreprise régie par le Code des assurances - TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460
Opérations d'assurances exonérées de TVA - art. 261-C CGI - sauf pour les garanties portées par AXA Assistance



La certification de compétence de personnes physiques
est attribuée par ABCIDIA CERTIFICATION à

LACOMBE Paul
sous le numéro 20-2109

Cette certification concerne les spécialités de diagnostics immobiliers suivantes :

☒	Amiante sans mention	Prise d'effet : 10/09/2020	Validité : 09/09/2027
	Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.		
☒	Amiante avec mention	Prise d'effet : 10/09/2020	Validité : 09/09/2027
	Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.		
☒	DPE individuel	Prise d'effet : 26/06/2020	Validité : 25/06/2027
	Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.		
☒	Gaz	Prise d'effet : 19/05/2020	Validité : 18/05/2027
	Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.		
☒	CREP	Prise d'effet : 19/05/2020	Validité : 18/05/2027
	Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.		
☒	Termites Métropole	Prise d'effet : 19/05/2020	Validité : 18/05/2027
	<i>Zone d'intervention : France métropolitaine</i>		
	Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.		
☒	Electricité	Prise d'effet : 26/05/2020	Validité : 25/05/2027
	Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.		



Accréditation:
n°4-0540
portée disponible sur
www.cofrac.fr

Véronique DELMAY
Gestionnaire des certifiés



Le maintien des dates de validité mentionnées ci-dessus est conditionné à la bonne exécution des opérations de surveillance
Certification délivrée selon le dispositif particulier de certification de diagnostic immobilier PRO 06

ABCIDIA CERTIFICATION - Domaine de Saint Paul - Bat: A6 - 4e étage - BAL N° 60011
102, route de Limours - 78470 Saint-Rémy-lès-Chevreuse - 01 30 85 25 71
www.abcidia-certification.fr - contact@abcidia-certification.fr