

Dossier Amiante Avant Travaux - Page 1/39 N° de dossier : 862849



Version: V2017-03-21

# RAPPORT DE MISSION DE REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE AVANT TRAVAUX

Norme NF X46-020 (12/2008) & Code de la santé Publique, articles R1334-14 à 29 (abrogeant le décret 96-97 du 07 février 96) - Programme de repérage de la liste C du décret 2011-629 du 03 juin 2011

Arrêté du 26 juin 2013 relatif au repérage des matériaux et produits de la liste C contenant de l'amiante et au contenu du rapport de repérage



Bien expertisé

6 BOULEVARD CHATEAUBRIAND ESC AB 52LAB0202 (52LAB0202) 77000 MELUN



	Rés	sultat c	lu repé en page 5			
Etat :	EP	AC1	AC2	N=1	N=2	N=3
Nombre :	9	0	0	0	0	0

**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.

# SYNTHESE DES CONCLUSIONS GENERALES DU REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE (RESULTATS DETAILLES EN PAGE 5) :

**PRESENCE** 

Pièces non visitées : voir Page 5

Des investigations complémentaires devront être réalisées sur ces éléments non inspectés afin de compléter le repérage.

CE RAPPORT NE PEUT ETRE REPRODUIT QUE DANS SON INTEGRALITE ET AVEC L'AUTORISATION D'ALLO DIAGNOSTIC

#### ALLODIAGNOSTIC ILE-DE-FRANCE EST

Capital : 6 990 495€ RCS : 50503704400029 123, ZI Courbuisson 77920 SAMOIS SUR SEINE



Diagnostic effectué par :

Christelle LANDREIN CPDI 4038

#### ASSURANCE RC PROFESSIONNELLE :

AXA n° 3912280604



Diagnostiqueur certifié par un organisme accrédité COFRAC
Certification n° CPDI 4038
Décernée par I.Cert

Vérifiez vous-même sur Internet la certification de notre diagnostiqueur !

Coordonnées: www.icert.fi

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences ont été certifiées par I.Cert. N° de certification CPDI 4038 délivré le 20/07/2016 et expirant le 19/07/2021.

Par : Christelle LANDREIN

Edité à SAMOIS SUR SEINE, le 07/05/2017

Allo diagnostic

SAS Alloguennsue Siège administratif :
Pare Sajut Electo, 53200 Château-Gontier
Tel. 02 5740 01 39 Info@allodiagnostic.com







Dossier Amiante Avant Travaux - Page 2/39 N° de dossier : 862849



#### SOMMAIRE

1.QUELS SONT LES INTERVENANTS SUR CETTE EXPERTISE ?	2
2. RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES ET OBSERVATIONS	
3. DESCRIPTIF DES TRAVAUX SUR LESQUELS PORTENT LES INVESTIGATIONS	
4. CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE	
5. CONCLUSIONS DU REPERAGE	
6. CROQUIS DE REPERAGE	
8. ETAT DE CONSERVATION DES MATERIAUX ET PRODUITS	
9. RAPPORTS D'ANALYSES	
10. PROGRAMME DE REPERAGE DE LA NORME NF X 46-020	
11. CONSIGNES GENERALES DE SECURITE	
12. ANNEXES / ATTESTATION D'ASSURANCE /CERTIFICATIONS	
12. ANNEAES / ATTES IA HON D'ASSURANCE /CERTIFICA HONS	0

### 1.QUELS SONT LES INTERVENANTS SUR CETTE EXPERTISE?

Propriétaire Société OPH 77

10 AVENUE CHARLES PEGUY

77000 MELUN

Donneur d'ordre OPH 77 - Agence Melun Val de Seine En qualité de Autre

77000 MELUN

Diagnostiqueur Christelle LANDREIN

Certifié par I.Cert
N° de certification CPDI 4038
Date d'obtention de la certification 20/07/2016

Accompagnateur (le cas échéant) Clés au bureau - GARDIEN AU 06.86.40.92.31/06.86.4

Compagnie d'assuranceAXAN° de police3912280604Date de validité31/12/2017

Laboratoire d'analyse (le cas échéant)

Nom Institut technique des gaz et de l'air (ITGA)
Adresse Parc d'affaires - Espace Performances - Bât K

35768 SAINT-GREGOIRE

Expertise demandé le 2017-04-03 16:06:11

Visite effectuée le 2017/04/03

Références cadastrales :

Numéro de lot : Etage 2; Porte 2 Lot numéro 52LAB0202,

 Numéro de mission :
 862849

 Référence client :
 2017/6938

 Visite effectuée le :
 2017/04/03

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





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 3/39 N° de dossier : 862849



### 2. RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES ET OBSERVATIONS

Tableau des documents en lien avec cette expertise

Documents demandés	Documents remis
Plan/Croquisdu bâtiment	Non
Autre documents relatif à la construction (permis de construire, historique des travaux, etc.)	Non
Document relatif au projet de travaux (projet, APS, APD, DCE, etc.)	Non
Rapport de repérage antérieur	Non

Observations:

Néant

# 3. DESCRIPTIF DES TRAVAUX SUR LESQUELS PORTENT LES INVESTIGATIONS

Locaux ou parties de locaux concernés par les travaux :

Entrée, Salon, Dégagement, Chambre 1, WC, Réserve, Chambre 2, Salle d'eau, Cuisine

Descriptif des travaux :

REFECTION SOLS MURS PLAFOND DE TOUT LE LOGEMENT (HORS MENUISERIES)

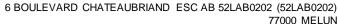
Important :

Dans le cadre de cette mission, le donneur d'ordre doit communiquer à Allo Diagnostic 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.







Dossier Amiante Avant Travaux - Page 4/39 N° de dossier : 862849



### 4. CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE

#### Programme de repérage :

Le programme de repérage (Cf. annexe 4) 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 programme de repérage de la liste C du décret du 3 juin 2011 et de l'annexe A de la norme NF X 46-020 de décembre 2008.

#### Ne font pas partie du repérage :

- Les machineries en place (ascenseur / ventilation)
- 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 enterré

#### Sondages:

Tous nos sondages ont été réalisés en suivant scrupuleusement le programme de repérage de l'annexe A de la norme NF X 46-020.

Chaque sondage est décrit dans la section 6 « 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 B de la norme NF X 46-020, les prélèvements réalisés dans le cadre du présent repérage concernent tout ou partie de l'épaisseur des matériaux. Conformément aux prescriptions de la norme NF X 46-020, tous les prélèvements sont localisés sur les croquis / plans disponibles en annexe du présent rapport.

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'Allodiagnostic dans lequel est détaillée la méthodologie de prélèvements.



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

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

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



allo diagnostic

Dossier Amiante Avant Travaux - Page 5/39 N° de dossier : 862849



## 5. CONCLUSIONS DU REPERAGE

Dans le cadre de la mission décrite en tête de rapport, lorsqu'il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante, la nature de ces matériaux et produits ainsi que leur localisation sont décrites ci-après.

Dans le cas ou des matériaux contenant de l'amiante ont été repérés, il convient de confier le désamiantage à une entreprise certifiée. Le repérage est conforme à la règlementation 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 vigilent lors des travaux quant à l'éventuelle mise à jour de matériaux suspects ce qui nécessitera un repérage complémentaire.

Tableau 1 – Liste des matériaux ou produits contenant de **l'amiante** 

Localisation	Identifiant + Description	Conclusion (justification)	Etat de conservation	Photo
Entrée	Identifiant: 0001-3 Réf. prélèvement: 862849/CLA0001- 120417-3 Réf. laboratoire: IT141704-44673 Description: Colle polymère incolore non séparable + colle polymère jaune + dalle dure cassante grise en vrac non séparable Composant de la construction: Planchers Partie à sonder: Dalles de sol	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Score EP (Z-III-RF)	
Salon	Identifiant: 0002 Prélèvement: 862849/CLA0002-120417 Description: Dalles de sol Composant de la construction: Planchers Partie à sonder: Dalles de sol	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Score EP (Z-III-RF)	
Dégagement	Identifiant: 0001 Prélèvement: 862849/CLA 0001-120417- 3 Description: Colle polymère incolore non séparable + colle polymère jaune + dalle dure cassante grise en vrac non séparable Composant de la construction: Planchers Partie à sonder: Dalles de sol	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
Chambre 1	<u>Identifiant:</u> 0003 Prélèvement: 862849/CLA 0003-120417 <u>Description:</u> Dalles de sol <u>Composant de la construction:</u> Planchers <u>Partie à sonder:</u> Dalles de sol	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Score EP (Z-III-RF)	
wc	Identifiant: 0013 Prélèvement: 862849/CLA0013-120417 Description: Substrat: Béton - Revêtement: Tapisserie Composant de la construction: Mur - C Partie à sonder: Substrat: Béton - Revêtement: Tapisserie	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Score EP (Z-III-RF)	
Réserve	Identifiant: 0008-2 Réf. prélèvement: 862849/CLA0008- 120417-2 Réf. laboratoire: IT141704-44680 Description: Colle polymère incolore non séparable + peinture non séparable + dalle dure cassante grise en vrac Composant de la construction: Planchers Partie à sonder: Dalles de sol	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Score EP (Z-III-RF)	





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 6/39



N° de dossier : 862849

Localisation	Identifiant + Description	Conclusion (justification)	Etat de conservation	Photo
Chambre 2	Identifiant: 0009-2 Réf. prélèvement: 862849/CLA 0009- 120417-2 Réf. laboratoire: IT141704-44681 Description: Colle polymère jaune non séparable + peinture non séparable + dalle dure cassante grise Composant de la construction: Sol Partie à sonder: Substrat: Colle + Ragréage - Revêtement : Revêtement souple	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Score EP (Z-III-RF)	
Salle d'eau	Identifiant: 0013 Prélèvement: 862849/CLA0013-120417 Description: Substrat: Béton - Revêtement: Tapisserie Composant de la construction: Mur - BC Partie à sonder: Substrat: Béton - Revêtement: Tapisserie	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Score EP (Z-III-RF)	
Cuisine	Identifiant: 0013 Prélèvement: 862849/CLA 0013-120417 Description: Substrat: Béton - Revêtement: Tapisserie Composant de la construction: Mur - D Partie à sonder: Substrat: Béton - Revêtement: Tapisserie	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Score EP (Z-III-RF)	
	Identifiant: 0013 Prélèvement: 862849/CLA 0013-120417 Description: Substrat: Béton - Revêtement: Tapisserie Composant de la construction: Mur - BCEFGH Partie à sonder: Substrat: Béton - Revêtement: Tapisserie	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Score EP (Z-III-RF)	

#### 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 ris ques 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.

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

Localisation	Parties du local	Raison
Néant	-	





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 7/39 N° de dossier : 862849



### 6. CROQUIS DE REPERAGE

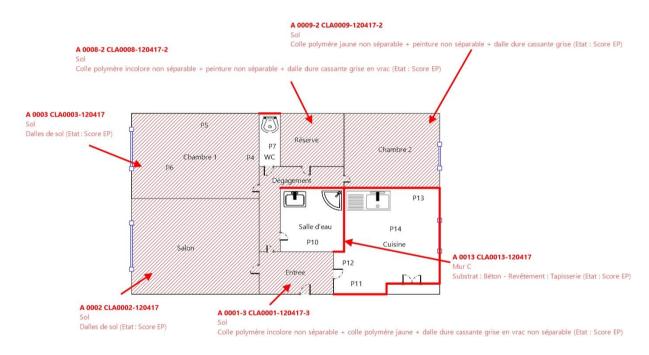
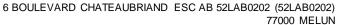


Planche (croquis) de repérage technique effectué par le cabinet : ALLODIAGNOSTIC, auteur : Christelle LANDREIN
Dossier n° 862849 du
Adresse du bien : 6 BOULEVARD CHATEAUBRIAND ESC AB 52LAB0202 (52LAB0202) 77000 MELUN

	Légende	
Surface de matériaux amiantés	N° prélèvement	Matériaux prélevés – négatif
 Linéaire de matériaux amiantés	A N° prélèvement (matériaux-état)	Matériaux prélevés – positif







Dossier Amiante Avant Travaux - Page 8/39 N° de dossier : 862849



### 7.DESCRIPTION DES INVESTIGATIONS REALISEES

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.

#### 7.1 Liste des pièces visitées :

Entrée, Salon, Dégagement, Chambre 1, WC, Réserve, Chambre 2, Salle d'eau, Cuisine

#### 7.2 Immeuble ou parties d'immeuble non visitées et justification :

Localisation	Parties du local	Raison
Néant	-	

#### 7.3 Descriptions des investigations réalisées :

<u>Legende</u>: «! - 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.

Niveau : N/A				Piĕ	ece : Entrée	
Zone	N°Sondage	Matériaux constitutifs	Prélèvement	Etat de conservation	N° de Prélèvement	Photo
Sol	0001	Revêtement cassant gris	oui	Absence	CLA0001-120417- 862849	
Mur BCD	0002	Substrat : placoplâtre - Revêtement : Tapisserie	sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0004-120417- 862849	Absence	CLA0004-120417- 862849	idem photo analyse CLA0004-120417- 862849
Mur A	0003	Substrat : Béton - Revêtement : Tapisserie	sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0005-120417- 862849	Absence	CLA0005-120417- 862849	idem photo analyse CLA0005-120417- 862849
Plafond	0004	Substrat : Plâtre - Revêtement : Peinture	sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0006-120417- 862849	Absence	CLA0006-120417- 862849	idem photo analyse CLA0006-120417- 862849
Sol	0005	Revêtement souple beige	sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0001-120417-2- 862849	Absence	CLA0001-120417- 2-862849	idem photo analyse CLA0001-120417-2- 862849
Sol	0006	Colle polymère incolore non séparable + colle polymère jaune + dalle dure cassante grise en vrac non séparable	oui ! - matériaux indissociables*	Présence Score EP	CLA0001-120417- 3-862849	
	Nive	au : N/A		Pi	èce : Salon	_
Zone	N°Sondage	Matériaux constitutifs	Prélèvement	Etat de conservation	N° de Prélèvement	Photo





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 9/39 N° de dossier : **862849** 



Sol	0007	Dalles de sol	oui ! - matériaux indissociables*	Présence Score EP	CLA0002-120417- 862849	
Mur BCD	0008	Substrat : placoplâtre - Revêtement : Tapisserie	sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0004-120417- 862849	Absence	CLA0004-120417- 862849	idem photo analyse CLA0004-120417- 862849
Mur A	0009	Substrat : Béton - Revêtement : Tapisserie	sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0005-120417- 862849	Absence	CLA0005-120417- 862849	idem photo analyse CLA0005-120417- 862849
Plafond	0010	Substrat : Plâtre - Revêtement : Peinture	sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0006-120417- 862849	Absence	CLA0006-120417- 862849	idem photo analyse CLA0006-120417- 862849
	Nive	au : N/A		Pièce	: Dégagement	
Zone	N°Sondage	Matériaux constitutifs	Prélèvement	Etat de conservation	N° de Prélèvement	Photo
Sol	0011	Revêtement cassant gris	sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0001-120417- 862849	Absence	CLA0001-120417- 862849	idem photo analyse CLA0001-120417- 862849
Mur ABCDF	0012	Substrat : placoplâtre - Revêtement : Tapisserie	sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0004-120417- 862849	Absence	CLA0004-120417- 862849	idem photo analyse CLA0004-120417- 862849
Mur E	0013	Substrat : Béton - Revêtement : Tapisserie	sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0005-120417- 862849	Absence	CLA0005-120417- 862849	idem photo analyse CLA0005-120417- 862849
Plafond	0014	Substrat : Plâtre - Revêtement : Peinture	sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0006-120417- 862849	Absence	CLA0006-120417- 862849	idem photo analyse CLA0006-120417- 862849
Sol	0015	Revêtement souple beige	sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0001-120417-2- 862849	Absence	CLA0001-120417- 2-862849	idem photo analyse CLA0001-120417-2- 862849
Sol	0016	Colle polymère incolore non séparable + colle polymère jaune + dalle dure cassante grise en vrac non séparable	sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0001-120417-3- 862849 ! - matériaux indissociables*	Présence	CLA0001-120417- 3-862849	idem photo analyse CLA0001-120417-3- 862849
	Nive	au : N/A		Pièce	e : Chambre 1	
Zone	N°Sondage	Matériaux constitutifs	Prélèvement	Etat de conservation	N° de Prélèvement	Photo





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 10/39 N° de dossier : 862849



Sol	0017	Dalles de sol	oui ! - matériaux indissociables*	Présence Score EP	CLA0003-120417- 862849	
Mur A	0018	Substrat : placoplâtre - Revêtement : Tapisserie	oui	Absence	CLA0004-120417- 862849	
Mur D	0019	Substrat : Béton - Revêtement : Tapisserie	oui	Absence	CLA0005-120417- 862849	
Mur BC	0020	Substrat : Béton - Revêtement : Tapisserie	sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0005-120417- 862849	Absence	CLA0005-120417- 862849	idem photo analyse CLA0005-120417- 862849
Plafond	0021	Substrat : Plâtre - Revêtement : Peinture	oui	Absence	CLA0006-120417- 862849	
		Niveau : N/A				
	Nive	rau:N/A			rièce : WC	
Zone	Nive N°Sondage	au : N/A  Matériaux constitutifs	Prélèvement	Etat de conservation	ièce : WC N° de Prélèvement	Photo
Zone			Prélèvement oui	Etat de	N° de	Photo
	N°Sondage	Matériaux constitutifs  Substrat : Colle + Ragréage - Revêtement : Revêtement	oui  sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0012-120417- 862849	Etat de conservation	N° de Prélèvement CLA0007-120417-	Photo  idem photo analyse CLA0012-120417- 862849
Sol	N°Sondage 0022	Matériaux constitutifs  Substrat : Colle + Ragréage - Revêtement : Revêtement souple  Substrat : placoplâtre -	oui  sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0012-120417-	Etat de conservation  Absence	N° de Prélèvement CLA0007-120417- 862849	idem photo analyse CLA0012-120417-
Sol Mur ABD	N°Sondage  0022  0023  0024	Matériaux constitutifs  Substrat : Colle + Ragréage - Revêtement : Revêtement souple  Substrat : placoplâtre - Revêtement : Tapisserie  Substrat : Béton - Revêtement : Tapisserie  Substrat : Plâtre - Revêtement : Peinture	oui  sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0012-120417-862849  sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0013-120417-862849  !- matériaux	Etat de conservation  Absence  Absence  Présence  Score EP	N° de Prélèvement  CLA0007-120417-862849  CLA0012-120417-862849  CLA0013-120417-862849  CLA0014-120417-862849	idem photo analyse CLA0012-120417- 862849 idem photo analyse CLA0013-120417-
Sol  Mur ABD	N°Sondage  0022  0023  0024	Matériaux constitutifs  Substrat : Colle + Ragréage - Revêtement : Revêtement souple  Substrat : placoplâtre - Revêtement : Tapisserie  Substrat : Béton - Revêtement : Tapisserie	oui  sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0012-120417-862849  sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0013-120417-862849  !- matériaux indissociables*  sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0014-120417-	Etat de conservation  Absence  Absence  Présence  Score EP	N° de Prélèvement  CLA0007-120417-862849  CLA0012-120417-862849  CLA0013-120417-862849	idem photo analyse CLA0012-120417-862849  idem photo analyse CLA0013-120417-862849  idem photo analyse CLA0014-120417-





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 11/39 N° de dossier : **862849** 



Sol	0026	Revêtement cassant gris	oui	Absence	CLA0008-120417- 862849	
Mur ABD	0027	Substrat : placoplâtre - Revêtement : Tapisserie	sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0004-120417- 862849	Absence	CLA0004-120417- 862849	idem photo analyse CLA0004-120417- 862849
Mur C	0028	Substrat : Béton - Revêtement : Tapisserie	sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0005-120417- 862849	Absence	CLA0005-120417- 862849	idem photo analyse CLA0005-120417- 862849
Plafond	0029	Substrat : Plâtre - Revêtement : Peinture	sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0006-120417- 862849	Absence	CLA0006-120417- 862849	idem photo analyse CLA0006-120417- 862849
Sol	0030	Colle polymère incolore non séparable + peinture non séparable + dalle dure cassante grise en vrac	oui ! - matériaux indissociables*	Présence Score EP	CLA0008-120417- 2-862849	
	Nive	au : N/A		Pièce	e : Chambre 2	
Zone	N°Sondage	Matériaux constitutifs	Prélèvement	Etat de conservation	N° de Prélèvement	Photo
Sol	0031	Revêtement cassant marron	oui	Absence	CLA0009-120417- 862849	
Mur A	0032	Substrat : placoplâtre - Revêtement : Tapisserie	sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0004-120417- 862849	Absence	CLA0004-120417- 862849	idem photo analyse CLA0004-120417- 862849
Mur BCD	0033	Substrat : Béton - Revêtement : Tapisserie	sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0005-120417- 862849	Absence	CLA0005-120417- 862849	idem photo analyse CLA0005-120417- 862849
Plafond	0034	Substrat : Plâtre - Revêtement : Peinture	sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0006-120417- 862849	Absence	CLA0006-120417- 862849	idem photo analyse CLA0006-120417- 862849
Sol	0035	Colle polymère jaune non séparable + peinture non séparable + dalle dure cassante grise	oui ! - matériaux indissociables*	Présence Score EP	CLA0009-120417- 2-862849	
Niveau : N/A			Pièce	e : Salle d'eau		
Zone	N°Sondage	Matériaux constitutifs	Prélèvement	Etat de conservation	N° de Prélèvement	Photo
Sol	0036	Substrat : Colle + Ragréage - Revêtement : Carrelage	oui	Absence	CLA0010-120417- 862849	





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 12/39 N° de dossier : 862849



Mur AD	0037	Substrat : placoplâtre - Revêtement : Tapisserie	sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0012-120417- 862849	Absence	CLA0012-120417- 862849	idem photo analyse CLA0012-120417- 862849
Mur BC	0038	Substrat : Béton - Revêtement : Tapisserie	sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0013-120417- 862849	Présence Score EP	CLA0013-120417- 862849	idem photo analyse CLA0013-120417- 862849
			! - matériaux indissociables*			
Plafond	0039	Substrat : Plâtre - Revêtement : Peinture	sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0014-120417- 862849	Absence	CLA0014-120417- 862849	idem photo analyse CLA0014-120417- 862849
	Nive	au : N/A			ce : Cuisine	
Zone	N°Sondage	Matériaux constitutifs	Prélèvement	Etat de conservation	N° de Prélèvement	Photo
Sol	0040	Dalles de sol	oui	Absence	CLA0011-120417- 862849	
Mur A	0041	Substrat : placoplâtre - Revêtement : Tapisserie	oui	Absence	CLA0012-120417- 862849	
Mur D	0042	Substrat : Béton - Revêtement : Tapisserie	oui ! - matériaux indissociables*	Présence Score EP	CLA0013-120417- 862849	
Mur BCEFG H	0043	Substrat : Béton - Revêtement : Tapisserie	sondage et extension de la zone homogène du prélèvement n°CLA0013-120417- 862849 ! - matériaux indissociables*	Présence Score EP	CLA0013-120417- 862849	idem photo analyse CLA0013-120417- 862849
Plafond	0044	Substrat : Plâtre - Revêtement : Peinture	oui	Absence	CLA0014-120417- 862849	





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 13/39 N° de dossier : 862849



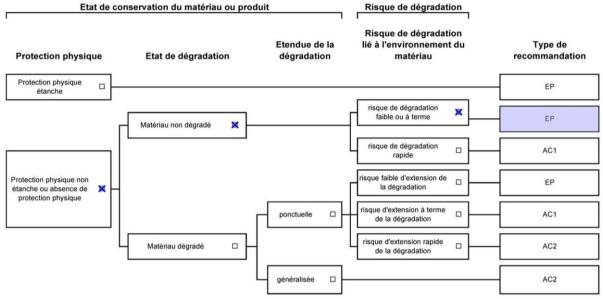
### **8.ETAT DE CONSERVATION DES MATERIAUX ET PRODUITS**

<u>Important</u>: 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.

#### Grilles d'évaluation de l'état de conservation des matériaux ou produit de la liste A

Aucune évaluation n'a été réalisée

#### Grilles d'évaluation de l'état de conservation des autres matériaux ou produit de la liste B



Dossier n° 862849

Date de l'évaluation : 2017/04/03

Bâtiment / local ou zone homogène : Entrée

Identifiant Matériau: 0001-3

Matériau : Colle polymère incolore non séparable + colle polymère jaune + dalle dure cassante grise en vrac non séparable

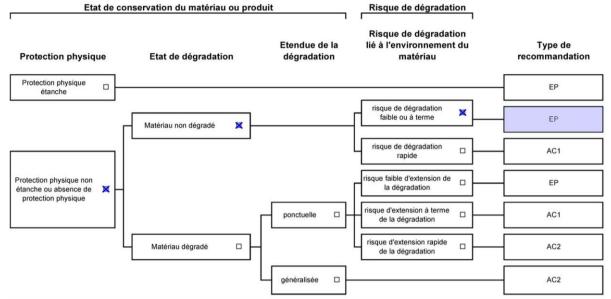
Résultat Score EP (Z-III-RF)





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 14/39 N° de dossier : 862849



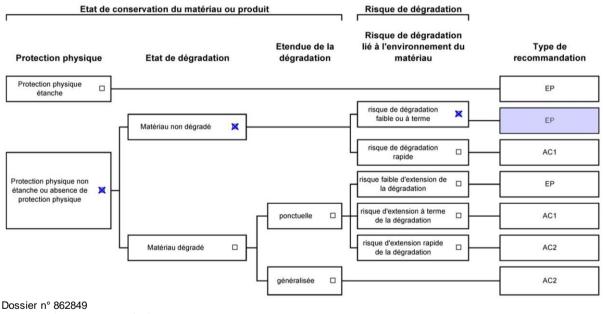


Dossier nº 862849

Date de l'évaluation : 2017/04/03

Bâtiment / local ou zone homogène : Salon

Identifiant Matériau: 0002 Matériau : Dalles de sol Résultat Score EP (Z-III-RF)



Date de l'évaluation : 2017/04/03

Bâtiment / local ou zone homogène : Chambre 1

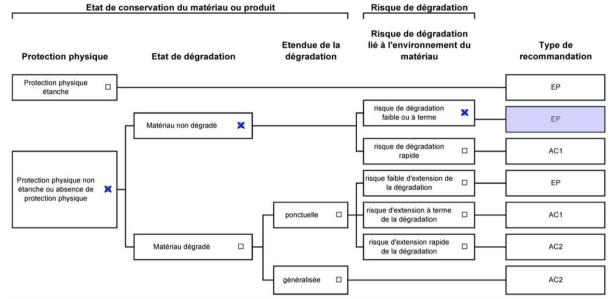
Identifiant Matériau: 0003 Matériau : Dalles de sol Résultat Score EP (Z-III-RF)





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 15/39 N° de dossier : 862849





Dossier n° 862849

Date de l'évaluation : 2017/04/03

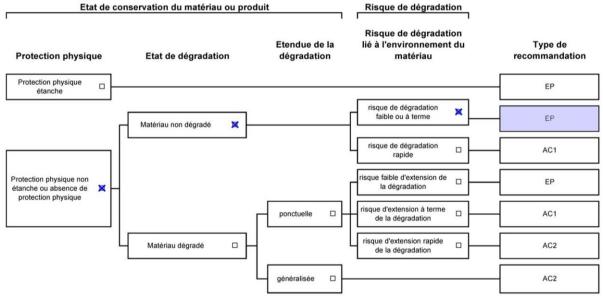
Bâtiment / local ou zone homogène : Réserve

Identifiant Matériau: 0008-2

Matériau : Colle polymère incolore non séparable + peinture non séparable + dalle dure cassante grise en vrac

Résultat Score EP (Z-III-RF)

#### Grilles d'évaluation de l'état de conservation des autres matériaux ou produit de la liste C



Dossier n° 862849

Date de l'évaluation : 2017/04/03 Bâtiment / local ou zone homogène : WC

Identifiant Matériau: 0013

Matériau : Substrat : Béton - Revêtement : Tapisserie

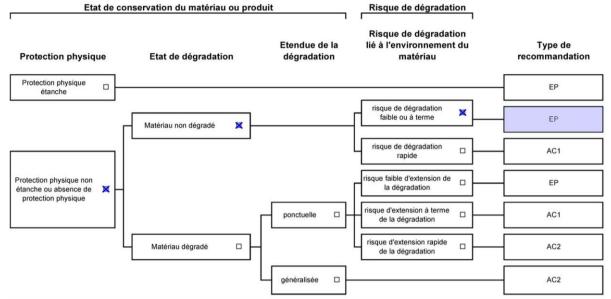
Résultat Score EP (Z-III-RF)





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 16/39 N° de dossier : 862849





Dossier nº 862849

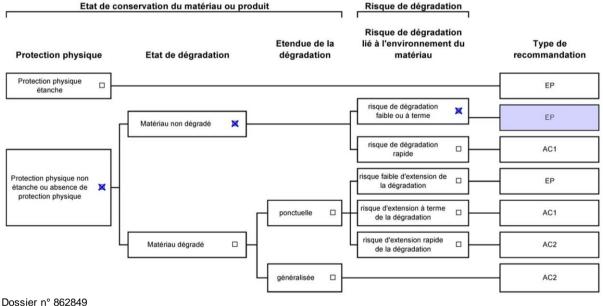
Date de l'évaluation : 2017/04/03

Bâtiment / local ou zone homogène : Chambre 2

Identifiant Matériau: 0009-2

Matériau : Colle polymère jaune non séparable + peinture non séparable + dalle dure cassante grise

Résultat Score EP (Z-III-RF)



Date de l'évaluation : 2017/04/03

Bâtiment / local ou zone homogène : Salle d'eau

Identifiant Matériau: 0013

Matériau : Substrat : Béton - Revêtement : Tapisserie

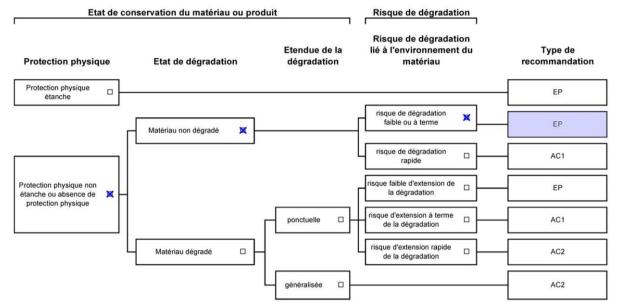
Résultat Score EP (Z-III-RF)





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 17/39 N° de dossier : 862849





Dossier nº 862849

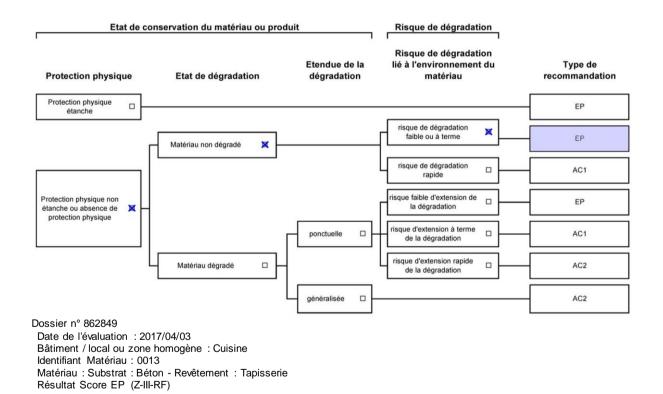
Date de l'évaluation : 2017/04/03

Bâtiment / local ou zone homogène : Cuisine

Identifiant Matériau: 0013

Matériau : Substrat : Béton - Revêtement : Tapisserie

Résultat Score EP (Z-III-RF)



### 9. RAPPORTS D'ANALYSES (page suivante)





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 18/39 N° de dossier : 862849





Parc d'affaires Espace Performances Bât K 35760 SAINT-GREGOIRE Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.23.22.52.27 www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970
Liste des sites et portées disponibles sur www.cofrac.fr

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

# RAPPORT D'ESSAI N° IT141704-44673 EN DATE DU 27/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client:

ALLO DIAGNOSTIC Mme Christelle LANDREIN PARC ST FIACRE 53200 CHATEAU-GONTIER Prélèvement:

Commande |TGA : |T1417-15083 Echantillon |TGA : |T141704-44673 Reçu au laboratoire le : 21/04/2017

#### Réf. Client :

Commande	862849_2017_04_12_1620_1139
Dossier client	862849
Echantillon	CLA0001-120417 - Dalles de sol - Entree
Description ITGA	Revêtement cassant gris / Colle polymère incolore / Revêtement souple beige / Colle polymère jaune / Dalle dure cassante grise en vrac

#### Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

#### Technique Analytique:

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

#### Résultat :

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Revêtement cassant gris	META le 26/04/2017	Amiante non détecté		1
•	Colle polymère incolore non séparable + colle polymère jaune + dalle dure cassante grise en vrac non séparable	META le 26/04/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1
•	Revêtement souple beige	META le 26/04/2017	Amiante non détecté	7222	1

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste

Depale

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du dient, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 19/39 N° de dossier : 862849





Parc d'affaires Espace Performances Bât K 35760 SAINT-GREGOIRE Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.23.22.52.27 www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr

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

#### RAPPORT D'ESSAI N° IT141704-44674 EN DATE DU 27/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client:

ALLO DIAGNOSTIC Mme Christelle LANDREIN PARC ST FIACRE 53200 CHATEAU-GONTIER

#### Prélèvement:

Commande |TGA : |T1417-15083 Echantillon |TGA : |T141704-44674 Reçu au laboratoire le : 21/04/2017

#### Réf. Client :

Commande	862849_2017_04_12_1620_1139
Dossier client	862849
Echantillon	CLA0002-120417 - Dalles de sol - Salon
Description ITGA	Peinture / Dalle dure cassante beige en vrac / Colle polymère jaune / Dalle dure cassante grise / Colle polymère jaune / Peinture / Ragréage gris

#### Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

#### Technique Analytique:

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

#### Résultat :

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Peinture non séparable + dalle dure cassante beige en vrac + colle polymère jaune non séparable + dalle dure cassante grise + colle polymère jaune non séparable + peinture non séparable + ragréage gris non séparable	META le 26/04/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste

Depoler

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du dient, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 20/39 N° de dossier : 862849





Parc d'affaires Espace Performances Bât K 35760 SAINT-GREGOIRE Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.23.22.52.27 www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr

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

#### RAPPORT D'ESSAI N° IT141704-44675 EN DATE DU 27/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client:

ALLO DIAGNOSTIC Mme Christelle LANDREIN PARC ST FIACRE 53200 CHATEAU-GONTIER Prélèvement:

Commande |TGA: |T1417-15083 Echantillon |TGA: |T141704-44675 Reçu au laboratoire le: 21/04/2017

#### Réf. Client :

Commande	862849_2017_04_12_1620_1139
Dossier client	862849
Echantillon	CLA0003-120417 - Dalles de sol - Chambre 1
Description ITGA	Peintures multiples avec poussières / Dalle dure cassante grise

#### Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META): broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

#### Technique Analytique:

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

#### Résultat :

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Peintures multiples avec poussières non séparable + dalle dure cassante grise	META le 26/04/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste

Depoler

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du dient, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 21/39 N° de dossier : 862849





Parc d'affaires Espace Performances Bât K 35760 SAINT-GREGOIRE Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.23.22.52.27 www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr

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

#### RAPPORT D'ESSAI N° IT141704-44676 EN DATE DU 27/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client:

ALLO DIAGNOSTIC Mme Christelle LANDREIN PARC ST FIACRE 53200 CHATEAU-GONTIER Prélèvement:

Commande |TGA : |T1417-15083 Echantillon |TGA : |T141704-44676 Reçu au laboratoire le : 21/04/2017

#### Réf. Client :

Commande	862849_2017_04_12_1620_1139
Dossier client	862849
Echantillon	CLA0004-120417 - Substrat : placoplatre - Revetement : Tapisserie - Chambre 1
Description ITGA	Matériau gris en vrac hétérogène / Matériau plâtreux blanc en vrac / Peinture / Papier peint

#### Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META): broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

#### Technique Analytique:

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

#### Résultat :

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Matériau gris en vrac hétérogène non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable + papier peint non séparable	META le 26/04/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste

Depoler

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du dient, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 22/39 N° de dossier : 862849





Parc d'affaires Espace Performances Bât K 35760 SAINT-GREGOIRE Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.23.22.52.27 www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970
Liste des sites et portées disponibles sur www.cofrac.fr

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

#### RAPPORT D'ESSAI N° IT141704-44677 EN DATE DU 27/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client:

ALLO DIAGNOSTIC Mme Christelle LANDREIN PARC ST FIACRE 53200 CHATEAU-GONTIER Prélèvement :

Commande |TGA : |T1417-15083 Echantillon |TGA : |T141704-44677 Reçu au laboratoire le : 21/04/2017

#### Réf. Client :

Commande	862849_2017_04_12_1620_1139
Dossier client	862849
Echantillon	CLA0005-120417 - Substrat : Beton - Revetement : Tapisserie - Chambre 1
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples / Papier peint

#### Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

#### Technique Analytique:

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

#### Résultat :

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Þ	Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples non séparable + papier peint non séparable	META le 27/04/2017	Amiante non détecté	1555	2

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste

Depoler

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du dient, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 23/39 N° de dossier : 862849





Parc d'affaires Espace Performances Bât K 35760 SAINT-GREGOIRE Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.23.22.52.27 www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970
Liste des sites et portées disponibles sur www.cofrac.fr

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

#### RAPPORT D'ESSAI N° IT141704-44678 EN DATE DU 27/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client:

ALLO DIAGNOSTIC Mme Christelle LANDREIN PARC ST FIACRE 53200 CHATEAU-GONTIER Prélèvement:

Commande ITGA: IT1417-15083 Echantillon ITGA: IT141704-44678 Reçu au laboratoire le: 21/04/2017

#### Réf. Client :

Commande	862849_2017_04_12_1620_1139
Dossier client 862849	
Echantillon	CLA0006-120417 - Substrat : Platre - Revetement : Peinture - Chambre 1
Description ITGA	Matériau gris en vrac / Matériau plâtreux blanc en vrac / Peinture

#### Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META): broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

#### Technique Analytique:

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

#### Résultat :

Fraction Analysée		Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Matériau gris en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	META le 26/04/2017	Amiante non détecté	3777	1

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste

Depoler

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du dient, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 24/39 N° de dossier : 862849





Parc d'affaires Espace Performances Bât K 35760 SAINT-GREGOIRE Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.23.22.52.27 www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr

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

#### RAPPORT D'ESSAI N° IT141704-44679 EN DATE DU 27/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client:

ALLO DIAGNOSTIC Mme Christelle LANDREIN PARC ST FIACRE 53200 CHATEAU-GONTIER Prélèvement:

Commande ITGA : IT1417-15083 Echantillon ITGA : IT141704-44679 Reçu au laboratoire le : 21/04/2017

#### Réf. Client :

Commande	862849_2017_04_12_1620_1139
Dossier client	862849
Echantillon	CLA0007-120417 - Substrat : Colle + Ragreage - Revetement : Revetement souple - WC
Description ITGA	Revêtement souple beige / Matériau souple blanc avec poussières / Colle polymère jaune / Peinture / Matériau rouge en vrac

#### Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

#### Technique Analytique:

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

#### Résultat :

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Revêtement souple beige + matériau souple blanc avec poussières non séparable + colle polymère jaune non séparable + peinture non séparable + matériau rouge en vrac non séparable	META le 26/04/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste

Depart

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du dient, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 25/39 N° de dossier : 862849





Parc d'affaires Espace Performances Bât K 35760 SAINT-GREGOIRE Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.23.22.52.27 www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970
Liste des sites et portées disponibles sur www.cofrac.fr

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

#### RAPPORT D'ESSAI N° IT141704-44680 EN DATE DU 27/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client:

ALLO DIAGNOSTIC Mme Christelle LANDREIN PARC ST FIACRE 53200 CHATEAU-GONTIER Prélèvement:

Commande ITGA: IT1417-15083 Echantillon ITGA: IT141704-44680 Reçu au laboratoire le: 21/04/2017

#### Réf. Client :

Commande	862849_2017_04_12_1620_1139			
Dossier client	862849			
Echantillon CLA0008-120417 - Dalles de sol - Reserve				
Description ITGA Revêtement cassant gris / Colle polymère incolore / Peinture / Dalle dure cassante grise en vrac				

#### Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META): broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

#### Technique Analytique:

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

#### Résultat :

Fraction Analysée		Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Revêtement cassant gris	META le 26/04/2017	Amiante non détecté	15.55	1
•	Colle polymère incolore non séparable + peinture non séparable + dalle dure cassante grise en vrac	META le 26/04/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste

Depole

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du dient, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 26/39 N° de dossier : 862849





Parc d'affaires Espace Performances Bât K 35760 SAINT-GREGOIRE Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.23.22.52.27 www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970
Liste des sites et portées disponibles sur www.cofrac.fr

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

#### RAPPORT D'ESSAI N° IT141704-44681 EN DATE DU 27/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client:

ALLO DIAGNOSTIC Mme Christelle LANDREIN PARC ST FIACRE 53200 CHATEAU-GONTIER Prélèvement :

Commande ITGA: IT1417-15083 Echantillon ITGA: IT141704-44681 Reçu au laboratoire le: 21/04/2017

#### Réf. Client :

Commande 862849_2017_04_12_1620_1139			
Dossier client 862849			
Echantillon	CLA0009-120417 - Substrat : Colle + Ragreage - Revetement : Revetement souple - Chambre 2		
Description ITGA Revêtement cassant marron / Colle polymère jaune / Peinture / Dalle dure cassante grise			

#### Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META): broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

#### Technique Analytique:

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

#### Résultat :

Fraction Analysée		Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Revêtement cassant marron	META le 26/04/2017	Amiante non détecté	15.50	1
•	Colle polymère jaune non séparable + peinture non séparable + dalle dure cassante grise	META le 26/04/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste

Depoler

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du dient, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 27/39 N° de dossier : 862849





Parc d'affaires Espace Performances Bât K 35760 SAINT-GREGOIRE Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.23.22.52.27 www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr

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

#### RAPPORT D'ESSAI N° IT141704-44682 EN DATE DU 27/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client:

ALLO DIAGNOSTIC Mme Christelle LANDREIN PARC ST FIACRE 53200 CHATEAU-GONTIER Prélèvement:

Commande |TGA : |T1417-15083 Echantillon |TGA : |T141704-44682 Reçu au laboratoire le : 21/04/2017

#### Réf. Client :

Commande	862849_2017_04_12_1620_1139
Dossier client 862849	
Echantillon CLA0010-120417 - Substrat : Colle + Ragreage - Revetement : Carrelage - Salle d'eau	
Description ITGA Colle grise hétérogène / Carrelage	

#### Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META): broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

#### Technique Analytique:

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

#### Résultat :

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Colle grise hétérogène + carrelage	META le 26/04/2017	Amiante non détecté	) <b>(</b>	1

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste

Depun

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du dient, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 28/39 N° de dossier : 862849





Parc d'affaires Espace Performances Bât K 35760 SAINT-GREGOIRE Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.23.22.52.27 www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr

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

#### RAPPORT D'ESSAI N° IT141704-44683 EN DATE DU 27/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client:

ALLO DIAGNOSTIC Mme Christelle LANDREIN PARC ST FIACRE 53200 CHATEAU-GONTIER Prélèvement :

Commande ITGA: IT1417-15083 Echantillon ITGA: IT141704-44683 Reçu au laboratoire le: 21/04/2017

#### Réf. Client :

Commande	Commande 862849_2017_04_12_1620_1139			
Dossier client	862849			
Echantillon CLA0011-120417 - Dalles de sol - Cuisine				
Description ITGA Revêtement cassant beige / Colle polymère incolore avec poussières / Ragréage gris				

#### Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META): broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

#### Technique Analytique:

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

#### Résultat :

Fraction Analysée		Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Revêtement cassant beige + colle polymère incolore avec poussières non séparable + ragréage gris	META le 26/04/2017	Amiante non détecté	3555	1

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste

Depoler

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du dient, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 29/39 N° de dossier : 862849





Parc d'affaires Espace Performances Bât K 35760 SAINT-GREGOIRE Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.23.22.52.27 www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970
Liste des sites et portées disponibles sur www.cofrac.fr

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

#### RAPPORT D'ESSAI N° IT141704-44684 EN DATE DU 27/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client:

ALLO DIAGNOSTIC Mme Christelle LANDREIN PARC ST FIACRE 53200 CHATEAU-GONTIER Prélèvement:

Commande |TGA : |T1417-15083 Echantillon |TGA : |T141704-44684 Reçu au laboratoire le : 21/04/2017

#### Réf. Client :

Commande	862849_2017_04_12_1620_1139	
Dossier client	862849	
Echantillon CLA0012-120417 - Substrat : placoplatre - Revetement : Tapisserie - Cuisine		
Description ITGA Matériau gris en vrac hétérogène / Peintures multiples		

#### Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

#### Technique Analytique:

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

#### Résultat :

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Matériau gris en vrac hétérogène non séparable + peintures multiples non séparable	META le 26/04/2017	Amiante non détecté	1000	1

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste

Depoler

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du dient, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 30/39 N° de dossier : 862849





Parc d'affaires Espace Performances Bât K 35760 SAINT-GREGOIRE Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.23.22.52.27 www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970
Liste des sites et portées disponibles sur www.cofrac.fr

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

#### RAPPORT D'ESSAI N° IT141704-44685 EN DATE DU 27/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client:

ALLO DIAGNOSTIC Mme Christelle LANDREIN PARC ST FIACRE 53200 CHATEAU-GONTIER Prélèvement:

Commande ITGA: IT1417-15083 Echantillon ITGA: IT141704-44685 Reçu au laboratoire le: 21/04/2017

#### Réf. Client :

Commande	862849_2017_04_12_1620_1139	
Dossier client	862849	
Echantillon CLA0013-120417 - Substrat : Beton - Revetement : Tapisserie - Cuisine		
Description ITGA	Matériau gris en vrac hétérogène / Matériau plâtreux blanc en vrac / Peinture	

#### Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META): broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

#### Technique Analytique:

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

#### Résultat :

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Matériau gris en vrac hétérogène non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	META le 26/04/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste

Depun

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du dient, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 31/39 N° de dossier : 862849





Parc d'affaires Espace Performances Bât K 35760 SAINT-GREGOIRE Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.23.22.52.27 www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr

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

#### RAPPORT D'ESSAI N° IT141704-44686 EN DATE DU 27/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client:

ALLO DIAGNOSTIC Mme Christelle LANDREIN PARC ST FIACRE 53200 CHATEAU-GONTIER Prélèvement:

Commande ITGA : IT1417-15083 Echantillon ITGA : IT141704-44686 Reçu au laboratoire le : 21/04/2017

#### Réf. Client :

Commande	862849_2017_04_12_1620_1139	
Dossier client	862849	
Echantillon	CLA0014-120417 - Substrat : Platre - Revetement : Peinture - Cuisine	
Description ITGA Matériau gris en faible quantité / Matériau plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples		

#### Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META): broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

#### Technique Analytique:

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

#### Résultat :

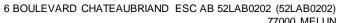
	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
<b>)</b>	Matériau gris en faible quantité non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	META le 27/04/2017	Amiante non détecté	1979	2

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste

Depoler

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du dient, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.





77000 MELUN

Dossier Amiante Avant Travaux - Page 32/39

N° de dossier : 862849





### 10. PROGRAMME DE REPERAGE DE LA NORME NF X 46-020

Liste des matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante

COMPOSANT de la construction	PARTIE DE COMPOSANT A VERIFIER ou à sonder
	1- Toiture, terrasse et étanchéité
Plaques ondulées et planes	Plaques en fibre-ciment y compris les panneaux type "sous tuile"
l laques officiales et planes	Plaques en matériau bitumineux
Ardoises	Ardoises composites
	Ardoises en fibres-ciment
Bardeaux bitumés (type "Shingle")	
	Pare-vapeur, pare-pluie et autres panneaux structurels
Eléments de sous-toiture	Isolants sous-toiture
	Flocage
Complexe d'étanchéité pour toiture (y compris	Bandes bitumineuses notamment renfort de cuvelage, produits d'accrochage et colle
toiture-terrasse) pouvant être constitué d'une ou	Isolants
plusieurs couches	Complexes asphaltés
	Conduits de cheminée, de ventilation, etc.
Eléments ponctuels	Tout élément complémentaire à la toiture y compris les chéneaux
·	Conduits de ventilation, conduits eaux pluviales
	2- Parois verticales extérieures
	Plaques
	Joints d'assemblages
Panneaux sandwichs	Joints d'étanchéité
	Tresses
	Mastics
Dordono	Plaques et "bacs" en fibres-ciment
Bardages	Ardoises composites ou fibres-ciment
Bardages Métalliques à simple ou double peau	Revêtement intérieur, peinture
Isolants sous bardages	Flocage, carton
	Enduits projetés, revêtement plastique épais, lissés ou talochés
	Colle de carrelage
Murs et cloison "en dur"	Etanchéité extérieure des fondations
	Appui de fenêtre
	3- Parois verticales intérieures
	Flocages
	Enduits à base de plâtre ou ciment ou autres, projetés, lissés ou talochés (notamment ceux ayant
Murs et cloison "en dur"	une fonction coupe-feu dans les IGH/ERP)
	Joints (de dilatation, d'assemblage)
	Flocages
	Enduits à base de plâtre ou ciment ou autres, projetés, lis sés ou talochés (notamment ceux ayant
Determine (a świele świer od iedźwier we)	une fonction coupe-feu dans les IGH/ERP)
Poteaux (périphérie et intérieurs)	Joints (de dilatation, d'as semblage, de liaison avec la poutraison)
	Entourages de poteaux (cartons, fibres-ciment, matériaux sandwich, carton + plâtre)
	Coffrage perdu
	Isolantintérieur
Cloisons légères ou préfabriquées	Jonctions entre panneaux préfabriqués et pieds/têtes de cloisons (notamment IGH/ERP: tresses,
	cartons, fibres-ciments
	Flocages
Gaines et coffres verticaux (vérification des	Enduits à base de plâtre ou ciment ou autres, projetés, lissés ou talochés (notamment ceux ayant
intérieurs et des extérieurs)	une fonction coupe-feu dans les IGH/ERP)
The state of the s	Panneaux
	Jonctions entre panneaux
Portes coupe-feu. Portes pare-flamme	Vantaux et joints (sur battants et dormants y compris oculus, etc.)
Revêtements de murs, de poteaux, de cloisons	Sous-couches des tis sus muraux
légères ou préfabriquées, de gaines, de coffres	Revêtements durs (plaques revêtues d'amiante-ciment, fibres-ciment)
et des portes coupe-feu et pare-flamme	Colles des carrelages
or add ported coupe-ion of pare-liamine	Peintures (intumescentes, bitumineuses, décoratives)





77000 MELUN Dossier Amiante Avant Travaux - Page 33/39 N° de dossier : 862849



4- Plafonds et faux plafonds					
	Flocages				
	Enduits à base de plâtre ou ciment ou autres, projetés, lissés ou talochés (notamment				
D. C. I	ceux ayant une fonction coupe-feu dans les IGH/ERP)				
Plafonds	Panneaux collés, vissés				
	Coffrages perdus (carton-amiante, fibres-ciment, composite).				
	Cales de ferraillage				
	, and the second				
Poutres et charpentes (périphériques et	Flocages				
	Enduits à base de plâtre ou ciment ou autres, projetés, lissés ou talochés (notamment ceux ayant une fonction coupe-feu dans les IGH/ERP)				
intérieures) - DEBUT	Joints (de dilatation, d'assemblage, de liaison), plaques de ripage				
	Entourages de poutres (carton, fibres-ciment, matériau sandwich, carton + plâtre)				
Poutres et charpentes (périphériques et	Coffrage perdu				
intérieures) - SUITE	Peintures (intumescentes, bitumineuses, décoratives)				
`					
	Rebouchage de trémies				
Interfaces entre structures	Jonations avec la façade				
	Calfeutrements				
	Joints de dilatation				
	Flocages				
	Enduits à base de plâtre ou ciment ou autres, projetés, lissés ou talochés (notamment ceuxayant				
Gaines et coffres horizontaux	une fonction coupe-feu dans les IGH/ERP)				
	Panneaux				
	Jonctions entre panneaux				
	Panneauxetplaques.				
	Jonctions entre faux plafonds et structure				
	Joints entre panneauxou plaques				
	Pare-vapeur (le pare-vapeur est celui du complexe is olant placé au-dessus du panneau de faux				
Faux plafonds	plafond)				
	Is olant de faux plafond (l'is olant à rechercher est celui déroulé ou posé dans le plénum au -dessus				
	du panneau de fauxplafond)				
	Cantonnements (le cantonnement à rechercher est celui constitué dans le plenum en jonction				
	entre les cloisons ou murs et le plancher haut supérieur)				
	Flocage				
Suspentes et contrevents	Protections en plâtre				
	Peintures intumescentes				
	5- Planchers et planchers techniques				
	Dalles plastiques				
Revêtements de sol y compris revêtements de	Dalles moquettes avec entre-couche noire				
sols sportifs (en cas de travaux, l'analyse	Lés en matériau plastique et/ou moquette avec sous-couche				
concerne chacune des couches du revêtement)	Nez de marche				
,	Colles				
	Etanchéité de cuvelage				
	Coffrage perdu				
Planchers	Chape maigre (base ciment)				
	Ragréage				
	Ragréage Rebouchage autour de conduits (principalement IGH et ERP)				
6- Conduits, c	Rebouchage autour de conduits (principalement IGH et ERP)				
6- Conduits, c	Rebouchage autour de conduits (principalement IGH et ERP)  analisations et accessoires intérieurs et extérieurs				
6- Conduits, c	Rebouchage autour de conduits (principalement IGH et ERP)  analisations et accessoires intérieurs et extérieurs  Calorifugeages, rubans adhésifs				
	Rebouchage autour de conduits (principalement IGH et ERP)  analisations et accessoires intérieurs et extérieurs  Calorifugeages, rubans adhésifs  Enveloppe de calorifuge				
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée,	Rebouchage autour de conduits (principalement IGH et ERP)  analisations et accessoires intérieurs et extérieurs  Calorifugeages, rubans adhésifs  Enveloppe de calorifuge  Conduit				
	Rebouchage autour de conduits (principalement IGH et ERP)  analisations et accessoires intérieurs et extérieurs  Calorifugeages, rubans adhésifs  Enveloppe de calorifuge  Conduit  Joints entre éléments mastic				
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée,	Rebouchage autour de conduits (principalement IGH et ERP)  analisations et accessoires intérieurs et extérieurs  Calorifugeages, rubans adhésifs  Enveloppe de calorifuge  Conduit  Joints entre éléments mastic  Tresses				
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, autres fluides)	Rebouchage autour de conduits (principalement IGH et ERP)  analisations et accessoires intérieurs et extérieurs  Calorifugeages, rubans adhésifs  Enveloppe de calorifuge  Conduit  Joints entre éléments mastic  Tresses  Manchons				
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée,	Rebouchage autour de conduits (principalement IGH et ERP)  analisations et accessoires intérieurs et extérieurs  Calorifugeages, rubans adhésifs  Enveloppe de calorifuge  Conduit  Joints entre éléments mastic  Tresses  Manchons  Câbles électriques (isolant souvent de couleur orange) d'alimentation de secours				
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, autres fluides)	Rebouchage autour de conduits (principalement IGH et ERP)  analisations et accessoires intérieurs et extérieurs  Calorifugeages, rubans adhésifs  Enveloppe de calorifuge  Conduit  Joints entre éléments mastic  Tresses  Manchons  Câbles électriques (isolant souvent de couleur orange) d'alimentation de secours  Clapet				
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, autres fluides)	Rebouchage autour de conduits (principalement IGH et ERP)  analisations et accessoires intérieurs et extérieurs  Calorifugeages, rubans adhésifs  Enveloppe de calorifuge  Conduit  Joints entre éléments mastic  Tresses  Manchons  Câbles électriques (isolant souvent de couleur orange) d'alimentation de secours  Clapet  Volets				
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, autres fluides)  Câbles électriques	Rebouchage autour de conduits (principalement IGH et ERP)  analisations et accessoires intérieurs et extérieurs  Calorifugeages, rubans adhésifs  Enveloppe de calorifuge  Conduit  Joints entre éléments mastic  Tresses  Manchons  Câbles électriques (isolant souvent de couleur orange) d'alimentation de secours  Clapet  Volets  Rebouchage				
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, autres fluides)  Câbles électriques	Rebouchage autour de conduits (principalement IGH et ERP)  analisations et accessoires intérieurs et extérieurs  Calorifugeages, rubans adhésifs  Enveloppe de calorifuge  Conduit  Joints entre éléments mastic  Tresses  Manchons  Câbles électriques (isolant souvent de couleur orange) d'alimentation de secours  Clapet  Volets  Rebouchage  Ossature				
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, autres fluides)  Câbles électriques  Clapet/volet coupe-feu.	Rebouchage autour de conduits (principalement IGH et ERP)  analisations et accessoires intérieurs et extérieurs  Calorifugeages, rubans adhésifs  Enveloppe de calorifuge  Conduit  Joints entre éléments mastic  Tresses  Manchons  Câbles électriques (isolant souvent de couleur orange) d'alimentation de secours  Clapet  Volets  Rebouchage  Ossature  Conduit				
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, autres fluides)  Câbles électriques	Rebouchage autour de conduits (principalement IGH et ERP)  analisations et accessoires intérieurs et extérieurs  Calorifugeages, rubans adhésifs  Enveloppe de calorifuge  Conduit  Joints entre éléments mastic  Tresses  Manchons  Câbles électriques (isolant souvent de couleur orange) d'alimentation de secours  Clapet  Volets  Rebouchage  Ossature  Conduit  Joint d'étanchéité des trappes				
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, autres fluides)  Câbles électriques  Clapet/volet coupe-feu.	Rebouchage autour de conduits (principalement IGH et ERP)  analisations et accessoires intérieurs et extérieurs  Calorifugeages, rubans adhésifs  Enveloppe de calorifuge  Conduit  Joints entre éléments mastic  Tresses  Manchons  Câbles électriques (isolant souvent de couleur orange) d'alimentation de secours  Clapet  Volets  Rebouchage  Ossature  Conduit				
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, autres fluides)  Câbles électriques  Clapet/volet coupe-feu.	Rebouchage autour de conduits (principalement IGH et ERP)  analisations et accessoires intérieurs et extérieurs  Calorifugeages, rubans adhésifs  Enveloppe de calorifuge  Conduit  Joints entre éléments mastic  Tresses  Manchons  Câbles électriques (isolant souvent de couleur orange) d'alimentation de secours  Clapet  Volets  Rebouchage  Ossature  Conduit  Joint d'étanchéité des trappes  7- Ascenseurs et monte-charges				
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, autres fluides)  Câbles électriques  Clapet/volet coupe-feu.  Vide ordures	Rebouchage autour de conduits (principalement IGH et ERP)  analisations et accessoires intérieurs et extérieurs  Calorifugeages, rubans adhésifs  Enveloppe de calorifuge  Conduit  Joints entre éléments mastic  Tresses  Manchons  Câbles électriques (isolant souvent de couleur orange) d'alimentation de secours  Clapet  Volets  Rebouchage  Ossature  Conduit  Joint d'étanchéité des trappes				
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, autres fluides)  Câbles électriques  Clapet/volet coupe-feu.  Vide ordures  Portes intérieures et extérieures de l'ascenseur	Rebouchage autour de conduits (principalement IGH et ERP)  analisations et accessoires intérieurs et extérieurs  Calorifugeages, rubans adhésifs  Enveloppe de calorifuge  Conduit  Joints entre éléments mastic  Tresses  Manchons  Câbles électriques (isolant souvent de couleur orange) d'alimentation de secours  Clapet  Volets  Rebouchage  Ossature  Conduit  Joint d'étanchéité des trappes  7- Ascenseurs et monte-charges				
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, autres fluides)  Câbles électriques  Clapet/volet coupe-feu.  Vide ordures  Portes intérieures et extérieures de l'ascenseur et portes palières de l'étage	Rebouchage autour de conduits (principalement IGH et ERP)  analisations et accessoires intérieurs et extérieurs  Calorifugeages, rubans adhésifs  Enveloppe de calorifuge  Conduit  Joints entre éléments mastic  Tresses  Manchons  Câbles électriques (isolant souvent de couleur orange) d'alimentation de seœurs  Clapet  Volets  Rebouchage  Ossature  Conduit  Joint d'étanchéité des trappes  7- Ascenseurs et monte-charges  Portes et cloisons palières				





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 34/39 N° de dossier : 862849



8- Equipements divers et accessoires				
Chaudières, tuyauteries, étuves, groupes électrogènes, convecteurs et radiateurs, aérothermes	Bourres, tresses, joints, calorifugeages, peintures anti-condensation, plaques is olantes (interne et externe), tissus, revêtements de câbles métalliques			
9- Installations industrielles				
Equipements et éléments spécifiques à vérifier en fonction du process industriel (fours, étuves, tuyauteries, racks)	Bourres, tresses, joints, calorifugeages, peintures anti-condensation, plaques is olantes (interne et externe), tissus			
10- Voies et Réseaux divers				
Conduits	Fibres-ciment			
Revêtement routier	Bitume couche et sous-couche			

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) :

#### Faux plafonds

Conformément à l'arrêté du 15 janvier 1998, une grille d'évaluation de l'état de conservation est rédigée pour que chaque fau x plafond contenant de l'amiante et ceci par zone homogène. Cette grille d évaluation tient compte, notamment, de l'accessibilité du matériau (hauteur sous plafond), des dégradations recensées (plaque cassée, fissurée, etc.), de l'état de fixation et des supports des plaques (une mauvaise fixation favorise les effets dus aux vibrations).

En fonction des critères énoncés ci-dessus, l'action à entreprendre est définie dans les mêmes conditions que les flocages calorifugeages et ceci par zones réputées homogènes.

#### Calorifugeages et flocages

Conformément à l'article 3 du décret n°96-97 modifié, une grille d'évaluation est rédigée pour chaque calorifuge et flocage contenant de l'amiante et ceci par zone homogène. Cette grille d'évaluation tient compte, notamment, de l'accessibilité du matériau, de sont degré de dégradation, de son exposition à des chocs, et à des vibrations enfin à l'existence de mouvement d'air dans la zone homogène concernée.

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 agrée en microscopie électronique à transmission.
  - Si le niveau d'empoussièrement, est inférieur ou égal à la valeur de 5 fibres / litre, le propriétaire procède à un contrôle de l'état de conservation des matériaux dans les conditions de l'article 3 (triennal).
  - Si le niveau d'empoussièrement est supérieur à 5 fibres / litre, le propriétaire procède à des travaux de confinement ou de retrait de l'amiante. Pendant la période précédent les travaux, des mesures conservatoires appropriées doivent être mise en œuvre afin de réduire l'exposition des occupants et de la maintenir au niveau le plus bas possible, et dans tous les cas à un niveau d'empoussièrement inférieur à 5 fibres / litre.
- 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.



# allodiagnostic

#### 6 BOULEVARD CHATEAUBRIAND ESC AB 52LAB0202 (52LAB0202) 77000 MELUN

Dossier Amiante Avant Travaux - Page 35/39 N° de dossier : 862849



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

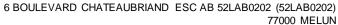
• Soit une « évaluation périodique », lorsque, la nature et l'étendue des dégradations qu'il présente et l'évaluation du risque de dégradation ne conduisent pas à conclure à la nécessité d'une action de protection immédiate sur le matériau ou produit.

Dans ce cas, l'opérateur de repérage indique que cette évaluation périodique consiste à :

- contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas, et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation;
- rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.
- 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.
   A cette recommandation est associé, le cas échéant, un rappel de l'obligation de faire appel à une entreprise certifiée pour le retrait ou le confinement. Dans ce cas, l'opérateur de repérage indique au propriétaire que cette action corrective de premier niveau consiste à :
  - rechercher les causes de la dégradation et définir les mesures correctives appropriées pour les supprimer
  - procéder à la mise en œuvre de ces mesures correctives afin d'éviter toute nouvelle dégradation et, dans l'attente, prendre les mesures de protection appropriées afin de limiter le risque de dispersion des fibres d'amiante ;
  - veiller à ce que les modifications apportées ne soient pas de nature à aggraver l'état des autres matériaux et produits contenant de l'amiante restant accessibles dans la même zone;
  - contrôler périodiquement que les autres matériaux et produits restant accessibles, ainsi que, le cas échéant, leur protection, demeurent en bon état de conservation.
- 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. Dans ce cas, l'opérateur de repérage indique au propriétaire que cette action corrective de second niveau consiste à :
  - prendre, tant que les mesures mentionnées au c) n'ont pas été mises en place, les mesures conservatoires appropriées pour limiter le risque de dégradation, et la dispersion des fibres d'amiante. Cela peut consister à adapter voire condamner l'usage des locaux concernés afin d'éviter toute exposition et toute dégradation du matériau ou produit contenant de l'amiante.
    - Durant les mesures conservatoires, et afin de vérifier que celles-ci sont adaptées, une mesure d'empoussièrement est réalisée, conformément aux dispositions du code de la santé publique ;
  - procéder à une analyse de risque complémentaire, afin de définir les mesures de protection ou de retrait les plus adaptées, prenant en compte l'intégralité des matériaux et produits contenant de l'amiante dans la zone concernée;
  - mettre en œuvre les mesures de protection ou de retrait définies par l'analyse de risque;
  - contrôler périodiquement que les autres matériaux et produits restant accessibles, ainsi que leur protection, demeurent en bon état de conservation.

L'opérateur de repérage peut apporter des compléments et précisions à ces recommandations en fonction des situations particulières rencontrées lors de l'évaluation de l'état de conservation.







Dossier Amiante Avant Travaux - Page 36/39 N° de dossier : 862849



#### 11. CONSIGNES GENERALES DE SECURITE

L'identification des matériaux et produits contenant de l'amiante est un préalable à l'évaluation et à la prévention des risques liés à la présence d'amiante dans un bâtiment. Elle doit être complétée par la définition et la mise en œuvre de mesures de gestion adaptées et proportionnées pour limiter l'exposition des occupants présents temporairement ou de façon permanente dans le bâtiment et des personnes appelées à intervenir sur les matériaux ou produits contenant de l'amiante.

Ces mesures sont inscrites dans le dossier technique amiante et dans sa fiche récapitulative que le propriétaire constitue et tient à jour en application des dispositions de l'article R. 1334-29-5 du code de la santé publique.

La mise à jour régulière et la communication du dossier technique amiante ont vocation à assurer l'information des occupants et des différents intervenants dans le bâtiment sur la présence des matériaux et produits contenant de l'amiante, afin de permettre la mise en œuvre des mesures visant à prévenir les expositions.

Les recommandations générales de sécurité définies ci-après rappellent les règles de base destinées à prévenir les expositions. Le propriétaire (ou, à défaut, l'exploitant) de l'immeuble concerné adapte ces recommandations aux particularités de chaque bâtiment et de ses conditions d'occupation ainsi qu'aux situations particulières rencontrées.

Ces recommandations générales de sécurité ne se substituent en aucun cas aux obligations réglementaires existantes en matière de prévention des risques pour la santé et la sécurité des travailleurs, inscrites dans le code du travail.

#### 1. Informations générales

#### a) Dangerosité de l'amiante

Les maladies liées à l'amiante sont provoquées par l'inhalation des fibres. Toutes les variétés d'amiante sont classées comme substances cancérogènes avérées pour l'homme. Elles sont à l'origine de cancers qui peuvent atteindre soit la plèvre qui entoure les poumons (mésothéliomes), soit les bronches et/ou les poumons (cancers broncho-pulmonaires). Ces lésions surviennent longtemps (souvent entre 20 à 40 ans) après le début de l'exposition à l'amiante. Le Centre international de recherche sur le cancer (CIRC) a également établi récemment un lien entre exposition à l'amiante et cancers du larynx et des ovaires. D'autres pathologies, non cancéreuses, peuvent également survenir en lien avec une exposition à l'amiante. Il s'agit exceptionnellement d'épanchements pleuraux (liquide dans la plèvre) qui peuvent être récidivants ou de plaques pleurales (qui épaississent la plèvre). Dans le cas d'empoussièrement important, habituellement d'origine professionnelle, l'amiante peut provoquer une sclérose (asbestose) qui réduira la capacité respiratoire et peut dans les cas les plus graves produire une insuffisance respiratoire parfois mortelle. Le risque de cancer du poumon peut être majoré par l'exposition à d'autres agents cancérogènes, comme la fumée du tabac.

#### b) Présence d'amiante dans des matériaux et produits en bon état de conservation

L'amiante a été intégré dans la composition de nombreux matériaux utilisés notamment pour la construction. En raison de son caractère cancérogène, ses usages ont été restreints progressivement à partir de 1977, pour aboutir à une interdiction totale en 1997.

En fonction de leur caractéristique, les matériaux et produits contenant de l'amiante peuvent libérer des fibres d'amiante en cas d'usure ou lors d'interventions mettant en cause l'intégrité du matériau ou produit (par exemple perçage, ponçage, découpe, friction...). Ces situations peuvent alors conduire à des expositions importantes si des mesures de protection renforcées ne sont pas prises.

Pour rappel, les matériaux et produits répertoriés aux listes A et B de l'annexe 13-9 du code de la santé publique font l'objet d'une évaluation de l'état de conservation dont les modalités sont définies par arrêté. Il convient de suivre les recommandations émises par les opérateurs de repérage dits « diagnostiqueurs » pour la gestion des matériaux ou produits repérés.

De façon générale, il est important de veiller au maintien en bon état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante et de remédier au plus tôt aux situations d'usure anormale ou de dégradation de ceux-ci.

#### 2. Intervention de professionnels

Soumis aux dispositions du code du travail

Il est recommandé aux particuliers d'éviter dans la mesure du possible toute intervention directe sur des matériaux et produits contenant de l'amiante et de faire appel à des professionnels compétents dans de telles situations.

Les entreprises réalisant des opérations sur matériaux et produits contenant de l'amiante sont soumises aux dispositions des articles R. 4412-94 à R. 4412-148 du code du travail. Les entreprises qui réalisent des travaux de retrait ou de confinement de matériaux et produits contenant de l'amiante doivent en particulier être certifiées dans les conditions prévues à l'article R. 4412-129. Cette certification est obligatoire à partir du 1er juillet 2013 pour les entreprises effectuant des travaux de retrait sur l'enveloppe extérieure des immeubles bâtis et à partir du 1er juillet 2014 pour les entreprises de génie civil.

Des documents d'information et des conseils pratiques de prévention adaptés sont disponibles sur le site Travailler-mieux (http://www.travailler-mieux.gouv.fr) et sur le site de l'Institut national de recherche et de sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles (http://www.inrs.fr).





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 37/39 N° de dossier : 862849



#### 3. Recommandations générales de sécurité

Il convient d'éviter au maximum l'émission de poussières notamment lors d'interventions ponctuelles non répétées, par exemple :

- Perçage d'un mur pour accrocher un tableau ;
- Remplacement de joints sur des matériaux contenant de l'amiante ;
- Travaux réalisés à proximité d'un matériau contenant de l'amiante en bon état, par exemple des interventions légères dans des boîtiers électriques, sur des gaines ou des circuits situés sous un flocage sans action directe sur celui-ci, de remplacement d'une vanne sur une canalisation calorifugée à l'amiante.

L'émission de poussières peut être limitée par humidification locale des matériaux contenant de l'amiante en prenant les mesures nécessaires pour éviter tout risque électrique et/ou en utilisant de préférence des outils manuels ou des outils à vitesse lente.

Le port d'équipements adaptés de protection respiratoire est recommandé. Le port d'une combinaison jetable permet d'éviter la propagation de fibres d'amiante en dehors de la zone de travail. Les combinaisons doivent être jetées après chaque utilisation.

Des informations sur le choix des équipements de protection sont disponibles sur le site internet amiante de l'INRS à l'adresse suivante : www.amiante.inrs.fr.

De plus, il convient de disposer d'un sac à déchets à proximité immédiate de la zone de travail et d'une éponge ou d'un chiffon humide de nettoyage.

#### 4. Gestion des déchets contenant de l'amiante

Les déchets de toute nature contenant de l'amiante sont des déchets dangereux. A ce titre, un certain nombre de dispositions réglementaires, dont les principales sont rappelées ci-après, encadrent leur élimination.

Lors de travaux conduisant à un désamiantage de tout ou partie de l'immeuble, la personne pour laquelle les travaux sont réal isés, c'est-à-dire les maîtres d'ouvrage, en règle générale les propriétaires, ont la responsabilité de la bonne gestion des déchets produits, conformément aux dispositions de l'article L. 541-2 du code de l'environnement. Ce sont les producteurs des déchets au sens du code de l'environnement.

Les déchets liés au fonctionnement d'un chantier (équipements de protection, matériel, filtres, bâches, etc.) sont de la responsabilité de l'entreprise qui réalise les travaux.

#### a) Conditionnement des déchets

Les déchets de toute nature susceptibles de libérer des fibres d'amiante sont conditionnés et traités de manière à ne pas provoquer d'émission de poussières. Ils sont ramassés au fur et à mesure de leur production et conditionnés dans des emballages appropriés et fermés, avec apposition de l'étiquetage prévu par le décret n° 88-466 du 28 avril 1988 relatif aux produits contenant de l'amiante et par le code de l'environnement notamment ses articles R. 551-1 à R. 551-13 relatifs aux dispositions générales relatives à tous les ouvrages d'infrastructures en matière de stationnement, chargement ou déchargement de matières dangereuses.

Les professionnels soumis aux dispositions du code du travail doivent procéder à l'évacuation des déchets, hors du chantier, aussitôt que possible, dès que le volume le justifie après décontamination de leurs emballages.

#### b) Apport en déchèterie

Environ 10 % des déchèteries acceptent les déchets d'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité provenant de ménages, voire d'artisans. Tout autre déchet contenant de l'amiante est interdit en déchèterie.

A partir du 1er janvier 2013, les exploitants de déchèterie ont l'obligation de fournir aux usagers les emballages et l'étiquetage appropriés aux déchets d'amiante.

#### c) Filières d'élimination des déchets

Les matériaux contenant de l'amiante ainsi que les équipements de protection (combinaison, masque, gants...) et les déchets issus du nettoyage (chiffon...) sont des déchets dangereux. En fonction de leur nature, plusieurs filières d'élimination peuvent être envisagées.

Les déchets contenant de l'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité peuvent être éliminés dans des installations de stockage de déchets non dangereux si ces installations disposent d'un casier de stockage dédié à ce type de déchets.

Tout autre déchet amianté doit être éliminé dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés. En particulier, les déchets liés au fonctionnement du chantier, lorsqu'ils sont susceptibles d'être contaminés par de l'amiante, doivent être éliminés dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés.





Dossier Amiante Avant Travaux - Page 38/39 N° de dossier : 862849



#### d) Information sur les déchèteries et les installations d'élimination des déchets d'amiante

Les informations relatives aux déchèteries acceptant des déchets d'amiante lié et aux installations d'élimination des déchets d'amiante peuvent être obtenues auprès :

- de la préfecture ou de la direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement (direction régionale et interdépartementale de l'environnement et de l'énergie en lle-de-France) ou de la direction de l'environnement, de l'aménagement et du logement ;
  - du conseil général (ou conseil régional en lle-de-France) au regard de ses compétences de planification sur les déchets dangereux
    - de la mairie :
- ou sur la base de données « déchets » gérée par l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie, directement accessible sur internet à l'adresse suivante : www.sinoe.org.

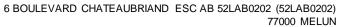
#### e) Traçabilité

Le producteur des déchets remplit un bordereau de suivi des déchets d'amiante (BSDA, CERFA n° 11861). Le formulaire CERFA est téléchargeable sur le site du ministère chargé de l'environnement. Le propriétaire recevra l'original du bordereau rempli par les autres intervenants (entreprise de travaux, transporteur, exploitant de l'installation de stockage ou du site de vitrification).

Dans tous les cas, le producteur des déchets devra avoir préalablement obtenu un certificat d'acceptation préalable lui garantissant l'effectivité d'une filière d'élimination des déchets.

Par exception, le bordereau de suivi des déchets d'amiante n'est pas imposé aux particuliers voire aux artisans qui se rendent dans une déchèterie pour y déposer des déchets d'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité. Ils ne doivent pas remplir un bordereau de suivi de déchets d'amiante, ce dernier étant élaboré par la déchèterie.







Dossier Amiante Avant Travaux - Page 39/39 N° de dossier : **862849** 



## 12. ANNEXES /ATTESTATION D'ASSURANCE/ CERTIFICATION





264879

SAS ALLO DIAGNOSTIC 37 RUE DE LA VICTOIRE 75009 PARIS

#### ATTESTATION D'ASSURANCE

Nous, soussignés, **VERSPIEREN** – 8 avenue du Stade de France – 93218 LA PLAINE SAINT DENIS CEDEX, certifions par la présente que :

#### SAS ALLO DIAGNOSTIC 37 RUE DE LA VICTOIRE 75009 PARIS

a souscrit, par notre intermédiaire, auprès de la compagnie AXA France IARD, dont le siège social est 313 terrasses de l'Arches 92727 Nanterre cedex,

un contrat d'assurance Responsabilité Civile 1ère ligne n° 3912280604 et un contrat d'assurance 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
  - Dossier Technique Amiante (DTA)
  - Dossier Amiante Partie Privative (DAPP)
  - Contrôle du plomb après travaux
  - Contrôle de l'état de conservation des matériaux contenant de l'amiante
  - Repérage de l'amiante avant travaux
  - Repérage de l'amiante avant démolition
  - Repérage du plomb avant travaux
  - Diagnostic accessibilité handicapés
  - Constat de l'état parasitaire dans les immeubles bâtis et non bâtis
  - Attestations de surface : Loi Carrez, surface habitable, surface utile.
  - Diagnostic Technique Immobilier (Loi SRU)
  - Etat des lieux locatif
  - Diagnostic de pollution des sols

**Etablissement de Saint-Denis**: 8 avenue du Stade de France 93218 La Plaine Saint-Denis cedex

**Tél.**: 01 49 64 10 64 Fax: 01 49 64 10 65 www.verspieren.com Siège social : 1 avenue François M

1 avenue François Mitterrand BP 30200 - 59446 Wasquehal cedex





- Audit de pré acquisition
- Recherche des métaux lourds
- Dossier de mutation
- Diagnostic technique en vue de la mise en copropriété
- · Audit de la partie privative en assainissement collectif
- Etats des lieux dans le cadre des dispositifs Robien et Scellier
- Attestation de décence du logement (critères de surface et d'habitabilité)
- Diagnostic sécurité piscine
- Test d'étanchéité à l'air des bâtiments
- Attestation de conformité à la Réglementation Thermique
- Réalisation de documents uniques d'évaluation des Risques Professionnels
- Formation aux métiers du Diagnostic
- L'Analyse de la qualité de l'air et La Recherche de fuites
- Vérification de la VMC
- Pose de détecteurs incendie
- Sapiteur Amiante
- Rédaction de Plan de Prévention des Risques, nécessaire lors de l'intervention d'une entreprise extérieure sur le site d'une entreprise utilisatrice
- Actes de prélèvement légionnelle
- Portabilité de l'eau
- Mesures d'empoussièrement

#### Garanties du contrat 1 Ligne N° 3912280604

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

Nature des Dommages	LIMITES DE GARANTIES
Tous dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs confondus	
(autres que ceux visés au paragraphe « Autres garanties » ci-après )	9 000 000 € par année
Don't :	d'assurance et par sinistre
Dont:	
- Dommages corporels	9 000 000 € par année
	d'assurance et par sinistre
Dommagae matériale et immatériale consécutife confondue	
- 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 confonfus)	750 000 € par année
(article 3.1 des conditions générales)	d'assurance
Responsabilité civile professionnelle (tous dommages confondus)	Par expert : 300 000 € par
	sinistre et 500 000 € par
	année d'assurance
Dommages aux biens confiés (selon extension aux conditions particulières)	150 000 € par sinistre
Reconstitution de documents/médias confiés (selon extension aux	30 000 € par sinistre
conditions particulières)	

#### Garanties contrat 2<sup>ème</sup> Ligne N° 3912431104

La garantie de l'Assureur s'exerce à concurrence des montants suivants : pour la seule garantie Responsabilité Civile Professionnelle : Tous dommages confondus 3.000.000 € par sinistre et par année d'assurance et par filiale, membre du GIE dont :

Siège social : 1 avenue François Mitterrand BP 30200 - 59446 Wasquehal cedex Etablissement de Saint-Denis : 8 avenue du Stade de France 93218 La Plaine Saint-Denis cedex

**Tél.**: 01 49 64 10 64 **Fax**: 01 49 64 10 65



Tél.: 03 20 45 71 00

Fax: 03 20 73 82 94

www.verspieren.com



- 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.

La présente attestation, valable du **01.01.2017 au 31.12.2017** sous réserve des possibilités de suspension ou de résiliation en cours d'année d'assurance pour les cas prévus par le Code des Assurances ou le contrat. Elle est délivrée, pour servir et valoir ce que de droit, et ne saurait engager l'Assureur au-delà des limites et conditions du contrat auquel elle se réfère.

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.

Fait à La Plaine Saint Denis, le 10.01.2017. POUR DELEGATION



Tél.: 03 20 45 71 00

Fax: 03 20 73 82 94

www.verspieren.com



# Certificat de compétences Diagnostiqueur Immobilier

N° CPDI 4038 Version 001

Je soussigné, Philippe TROYAUX, Directeur Général d'I.Cert, atteste que :

#### Madame LANDREIN Christelle

Est certifié(e) selon le référentiel I.Cert dénommé CPE DI DR 01, dispositif de certification de personnes réalisant des diagnostics immobiliers pour les missions suivantes :

Amiante Repérage et diagnostic amiante dans les immeubles bâtis

Date d'effet : 20/07/2016 - Date d'expiration : 19/07/2021

En foi de quoi ce certificat est délivré, pour valoir et servir ce que de droit. Edité à Saint-Grégoire, le 05/09/2016.



Arrèté du 6 avril 2007 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure de gaz modifié par les arrêtés du 15/12/2011. Arrêté du 16 octobre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant le diagnostic de performance énergétique modifié par les arrêtés du 08/12/2009 et du 13/12/2011. Arrêté du 30 octobre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment modifié par les arrêtés du 14/12/2009, du 7/12/2011 et du 14/02/2012. Arrêté du 21 novembre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérage et de diagnostic amiante dans les immeubles bâtis. Arrêté du 21 novembre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs des constats de risque d'exposition au plomb ou agréées pour réaliser des diagnostics plomb dans les immeubles d'habitation modifié par l'arrêté du 07/12/2011. Arrêté du 8 juillet 2008 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure d'électricité modifié par les arrêtés du 10/12/2009 et du 02/12/2011.



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

