

## Pré-Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

La mission est effectuée en application des articles L4531-1 et R4412-97 à R4412-99 du Code du Travail, et de l'arrêté du 16 juillet 2019.  
Norme utilisée : NF X 46-020 d'août 2017

### Immeuble bâti visité :

#### Gymnase « Sapin »

3 Avenue Claude Bernard  
69100 Villeurbanne

### Périmètre de repérage :

Cf. plan d'implantation des travaux (Pose d'une CTA dans les vestiaires)



### Synthèse des conclusions du repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante :

L'opérateur de repérage n'ayant pu mener à son terme la mission décrite en tête de rapport, le donneur d'ordre doit faire réaliser des investigations approfondies ou mettre en œuvre des moyens d'accès spécifiques.

**Dans le cadre de la mission, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante.**

### Le donneur d'ordre et le propriétaire :

Le donneur d'ordre :  
UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON 1  
Monsieur Nicolas GUISLAIN  
43, Boulevard du 11 Novembre 1918  
69100 VILLEURBANNE

Le(s) propriétaire(s) :  
UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON 1  
Monsieur Nicolas GUISLAIN  
43, Boulevard du 11 Novembre 1918  
69100 VILLEURBANNE

### Diagnostic effectué par :

Nicolas LESNE, Certificat N° : B2C 1091 attribué le 29/06/2022 par B.2.C



### Fait à VENISSIEUX, le 04/06/2025,

Le présent rapport est établi par une personne dont la certification est disponible dans les annexes - certification du(des) diagnostiqueur(s).

**LEI (Numéro SIRET : 40037564800054)**

Adresse : **42 rue Simone Veil, 69694 VENISSIEUX**

Désignation de la compagnie d'assurance : **AXA**

Numéro de police et date de validité : **10128485304 - 01/01/2026**

Le présent rapport de repérage ne peut être reproduit que dans sa totalité, annexes incluses

## Sommaire

<b>1</b>	<b>LES CONCLUSIONS.....</b>	<b>3</b>
1.1	VERSIONS DU RAPPORT .....	3
1.2	PROGRAMME DE TRAVAUX DU DONNEUR D'ORDRE .....	3
1.3	LE PERIMETRE DE REPERAGE DEFINI PAR L'OPERATEUR DE REPERAGE.....	3
1.3.1	<i>Liste des ouvrages et parties d'ouvrages à inspecter.....</i>	3
1.3.2	<i>Locaux et parties d'immeuble visités dans le cadre de la mission .....</i>	3
1.3.3	<i>Locaux et parties d'immeuble non visités dans le cadre de la mission (voir parag. 1.6).....</i>	3
1.4	LE PROGRAMME DE REPERAGE.....	3
1.5	MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE .....	4
1.6	INVESTIGATIONS COMPLEMENTAIRES A REALISER .....	4
1.6.1	<i>Matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante .....</i>	4
1.6.2	<i>Liste des locaux et éléments non vérifiables .....</i>	4
1.7	LIMITES D'INVESTIGATIONS .....	4
<b>2</b>	<b>LE CADRE REGLEMENTAIRE DE LA MISSION .....</b>	<b>5</b>
<b>3</b>	<b>CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE .....</b>	<b>5</b>
3.1	BILAN DE L'ANALYSE DOCUMENTAIRE .....	5
3.2	DATE D'EXECUTION .....	5
3.3	ÉCARTS, ADJONCTIONS, SUPPRESSIONS PAR RAPPORT AUX NORMES EN VIGUEUR .....	6
3.4	PLAN ET PROCEDURES DE PRELEVEMENTS.....	6
<b>4</b>	<b>LE(S) LABORATOIRE(S) D'ANALYSES .....</b>	<b>6</b>
<b>5</b>	<b>CROQUIS DE REPERAGE .....</b>	<b>6</b>
<b>6</b>	<b>LISTE ET LOCALISATION DES MATERIAUX ET PRODUITS REPERES.....</b>	<b>9</b>
<b>7</b>	<b>LOCALISATION DES PRELEVEMENTS.....</b>	<b>15</b>
<b>8</b>	<b>ANNEXES.....</b>	<b>35</b>
8.1	RAPPORTS D'ESSAIS DE LABORATOIRE .....	35
8.2	ATTESTATION D'ASSURANCE.....	41
8.3	CERTIFICAT DE COMPETENCE DE LA PERSONNE AYANT REALISE LE DIAGNOSTIC .....	44
8.4	PROGRAMME DE REPERAGE : ANNEXE 1 DE L'ARRETE DU 16 JUILLET 2019 .....	45
8.5	CONSEQUENCES REGLEMENTAIRES ET RECOMMANDATIONS.....	47
8.6	AUTRES DOCUMENTS.....	49

## 1 LES CONCLUSIONS

L'opérateur de repérage n'ayant pu mener à son terme la mission décrite en tête de rapport, le donneur d'ordre doit faire réaliser des investigations approfondies ou mettre en œuvre des moyens d'accès spécifiques.

Dans le cadre de la mission, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante.

### 1.1 VERSIONS DU RAPPORT

Révision	Date	Objet
DG01	04/06/2025	Première diffusion

### 1.2 PROGRAMME DE TRAVAUX DU DONNEUR D'ORDRE

Pour réaliser ce repérage, le programme de travaux ci-dessous nous a été indiqué.

- Pose d'une CTA dans les vestiaires (cheminement des réseaux encore non défini)

En cas de modification du programme de travaux ou intervention sur des matériaux ne figurant pas au programme de travaux, des investigations complémentaires préalables devront être réalisées.

### 1.3 LE PERIMETRE DE REPERAGE DEFINI PAR L'OPERATEUR DE REPERAGE

Il s'agit de l'ensemble des locaux ou parties de l'immeuble concerné par la mission de repérage figurant sur le schéma de repérage joint en annexe à l'exclusion des locaux ou parties d'immeuble n'ayant pu être visités.

#### 1.3.1 Liste des ouvrages et parties d'ouvrages à inspecter

Le repérage concerne les ouvrages suivants :  
Cf. plan d'implantation des travaux

#### 1.3.2 Locaux et parties d'immeuble visités dans le cadre de la mission

Rez de jardin - Circulations, Rez de jardin - Vestiaires 1, Rez de jardin - Vestiaires 2, Rez de jardin - Vestiaires 3, Rez de jardin - Vestiaires 4, Rez de jardin - Vestiaires professeurs, Rez de jardin - Sanitaires 1, Rez de jardin - Sanitaires 2, Rez de jardin - Sanitaires enfants, Rez de jardin - Stockage 1, Rez de jardin - Stockage 2, Rez de jardin - Stockage 3, Rez de jardin - Stockage 4 (garage), Rez de jardin - Façade, Loge gardien (accueil)

#### 1.3.3 Locaux et parties d'immeuble non visités dans le cadre de la mission (voir parag. 1.6)


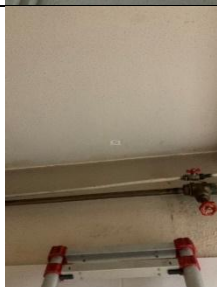
Terrasse : entièrement désamiantée et réhabilitée en 2008 (cf. annexes)

### 1.4 LE PROGRAMME DE REPERAGE

Le repérage a été effectué selon les listes suivantes (voir annexes correspondantes) :

- Annexe 1 de l'arrêté du 16 juillet 2019,
- Annexe A de la norme NFX 46-020 d'août 2017.

## 1.5 MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE

Matériaux	Description	Zone présentant des similitudes d'ouvrage	Quantités estimées	Photo
MP-001	Enduit gouttelette peint (parois verticales)	Rez-de-jardin - Vestiaires professeurs, stockage 3, vestiaires 2, sanitaires enfants, stockage 2	Env. 300 m <sup>2</sup>	
MP-002	Enduit gouttelette peint (plafond)	Rez-de-jardin - Sanitaires enfants	Env. 7m <sup>2</sup>	

## 1.6 INVESTIGATIONS COMPLEMENTAIRES A REALISER

### 1.6.1 Matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante

Liste des composants qui n'ont pu être prélevés au cours du repérage, ou qui présentent une hétérogénéité de résultats, pour lesquels des investigations complémentaires sont à réaliser pour déterminer la présence ou l'absence d'amiante :

Matériaux	Description	Zone présentant des similitudes d'ouvrage	Commentaires	Photo
néant				

### 1.6.2 Liste des locaux et éléments non vérifiables

Liste des composants et locaux qui n'ont pu être vérifiés lors du repérage et pour lesquels des investigations complémentaires sont à réaliser pour déterminer la présence ou l'absence d'amiante :

Localisation	Parties du local	Raison
Fenêtres alu	Eventuel joint de structure entre châssis et maçonnerie	Impossibilité d'investigation approfondie non destructive (découpe des châssis en SS4)

## 1.7 LIMITES D'INVESTIGATIONS

Le repérage a été réalisé dans un site non évacué totalement des biens et ou de personnes, en veillant à ne pas générer de fibres.

Notre intervention s'entend dans les limites indiquées ci-dessous pour lesquelles des compléments d'investigation pourront être réalisés en phase travaux en cas de découvertes de matériaux suspects.

Limites d'investigation	Exemple d'éléments pouvant être découverts en phase travaux qui pourront nécessiter des investigations complémentaires
Eléments enterrés	Fondations, réseaux, cuve enterrés, déchets
Eléments noyés ou encoffrés	Conduits, panneaux, etc.
Eléments situés à l'arrière des doublages	Conduits, revêtements, panneau, isolants, etc.
Eléments structurels	Tout type de matériaux. Ex. Joints de compression, peintures, ...
Sans objet	

## 2 LE CADRE REGLEMENTAIRE DE LA MISSION

L'article L4531-1 du Code du Travail prévoit que le maître d'ouvrage doit mettre en œuvre les principes généraux de prévention définis à l'article L4121-2.

Cette mission est réalisée pour permettre à l'employeur de réaliser l'évaluation des risques d'exposition des travailleurs à des agents chimiques dangereux lors des travaux.

Conjointement, l'article L4531-1 du code du travail prévoit au titre de l'évaluation des risques que le maître d'ouvrage, doit réaliser un repérage de tout agent cancérigène portant sur les matériaux susceptibles d'en contenir et qui doivent faire l'objet de travaux.

Cette mission est également soumise aux obligations relatives aux activités et interventions sur des matériaux ou produits susceptibles de libérer des fibres d'amiante (articles R 4412-97 à 113 et R 4412-139 et suivants du Code du Travail).

Les textes réglementaires mentionnés en première page du rapport ont servi de référence dans l'élaboration du présent rapport.

## 3 CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE

### 3.1 BILAN DE L'ANALYSE DOCUMENTAIRE

Documents demandés	Documents remis	Entreprise	Description
Rapports concernant la recherche d'amiante déjà réalisés	DTA Gymnase	SOCOBAT	
Documents décrivant les ouvrages, produits, matériaux et protections physiques mises en place	DOE Désamiantage (2010)	Hygepur	

### 3.2 DATE D'EXECUTION

Date(s) de visite des locaux : 22/05/2025

Accompagnateur de l'opérateur de repérage : Monsieur Nicolas GUISLAIN

### 3.3 ÉCARTS, ADJONCTIONS, SUPPRESSIONS PAR RAPPORT AUX NORMES EN VIGUEUR

La norme utilisée comme référence au présent rapport est la norme NF X 46-020, révision d'Aout 2017.

Selon des critères relevés sur site (surface des locaux par exemple), l'opérateur de repérage a pu adapter les quantités nécessaires d'échantillons de matériaux et produits indiqués dans l'annexe A1 de la norme NFX46-020 pour déterminer la présence d'amiante.

### 3.4 PLAN ET PROCEDURES DE PRELEVEMENTS

La mission a été réalisée dans le respect du plan et des procédures d'intervention interne.

## 4 LE(S) LABORATOIRE(S) D'ANALYSES

Le(s) laboratoire(s) utilisé(s) pour la réalisation des analyses est conforme aux attentes de l'arrêté du 1<sup>er</sup> octobre 2019 relatif aux modalités de réalisation des analyses de matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante (...).

**SGS**

**Référence COFRAC ou équivalent : N° 1-6454 rév. 8 55203165001870**

7 rue Jean Grandjean - 31100 TOULOUSE

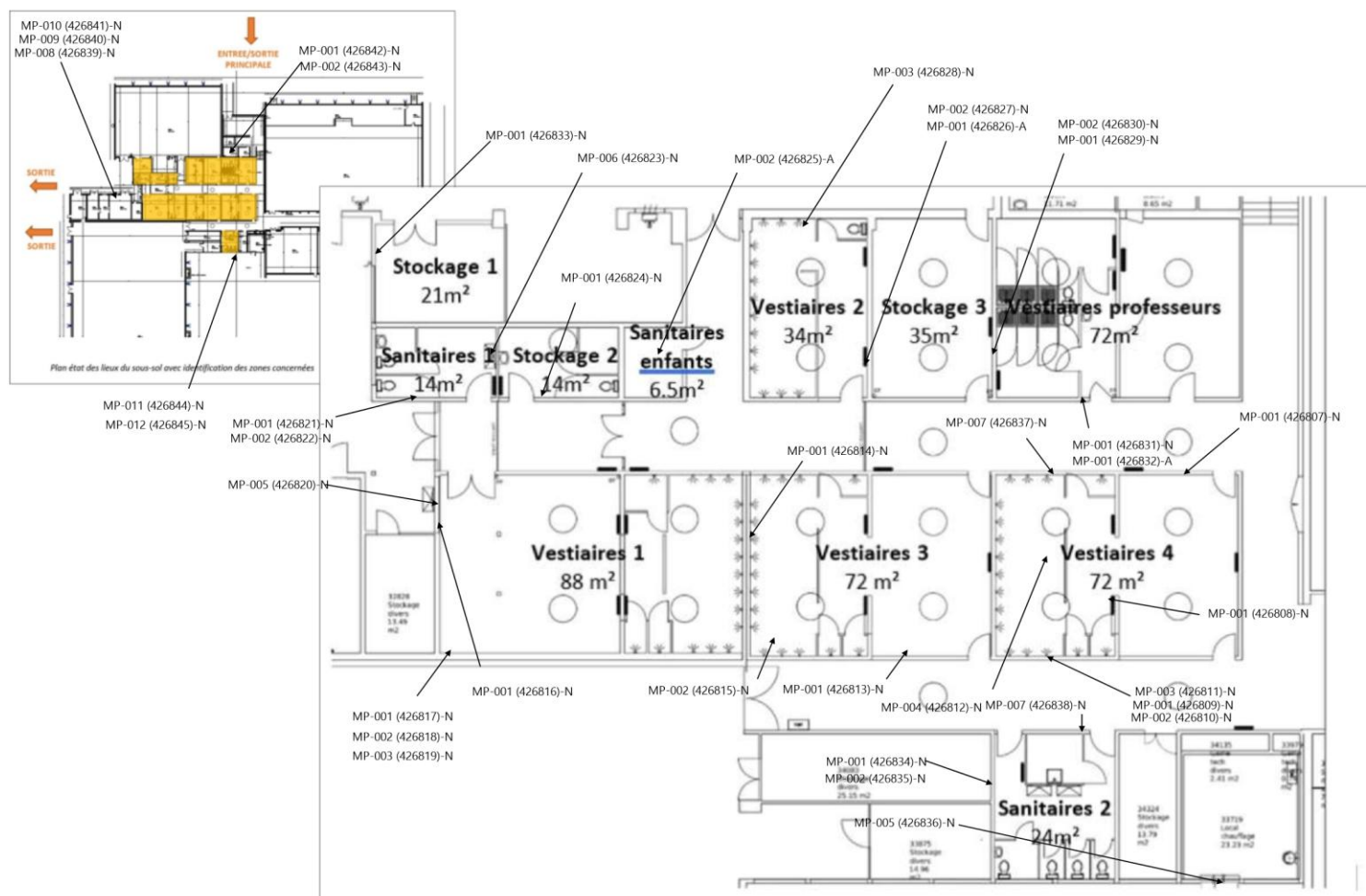
## 5 CROQUIS DE REPERAGE

*Sur les croquis des prélèvements et sondages :*

- Les matériaux et produits ayant fait l'objet de prélèvements sont indiqués "MP-0XX (PXXXXXX)"
- la lettre figurant en fin de légende indique la présence ou non d'amiante
  - -N = l'échantillon ne contient pas d'amiante
  - -A = l'échantillon contient de l'amiante
- Les matériaux et produits ayant fait l'objet d'un sondage sont indiqués "S-00X"
- Les matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante sont indiqués "-a"

**Croquis de repérage des prélèvements et sondages.**

**PLAN GYMNASE SAPIN**



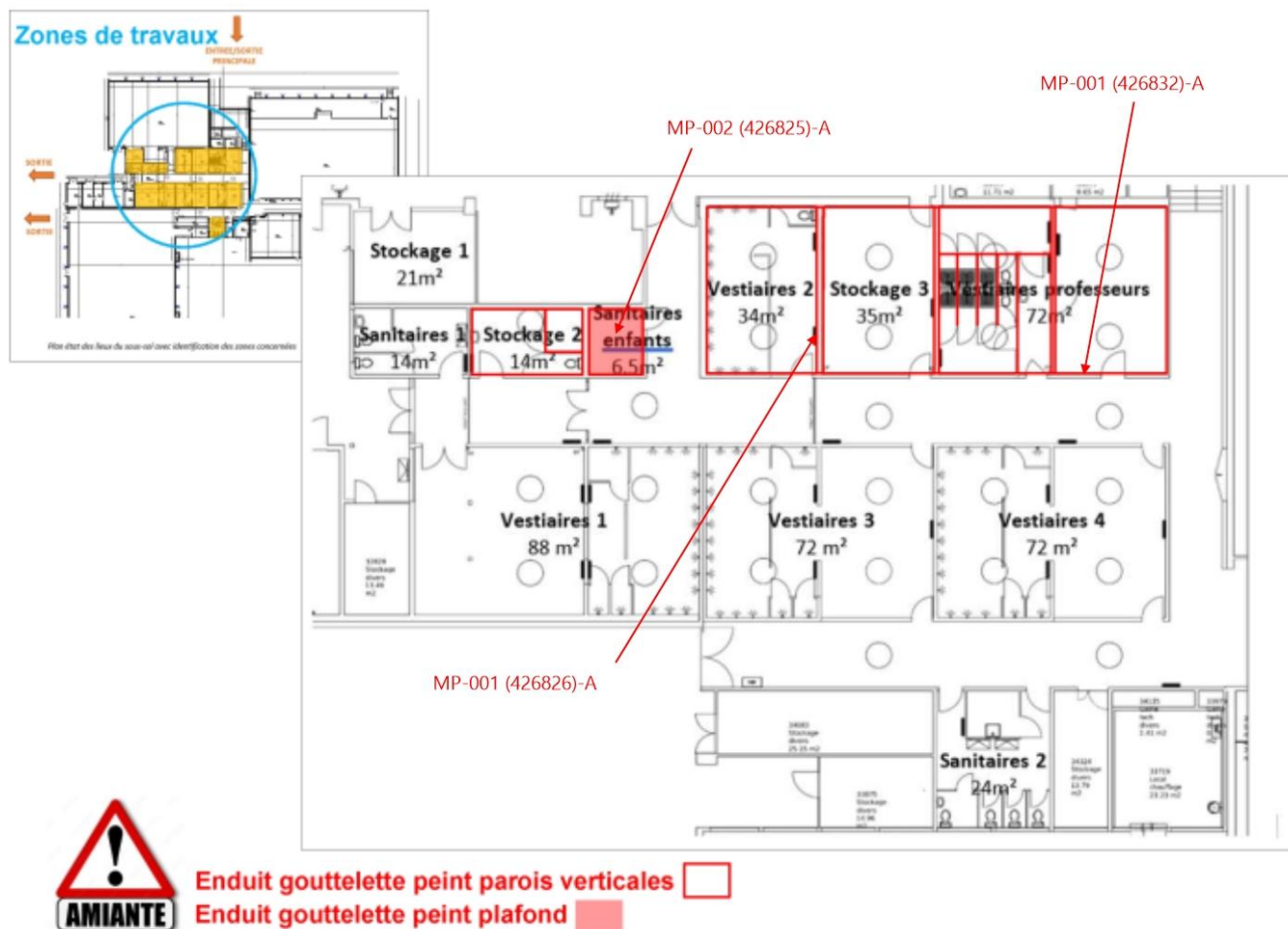
**DA-250214-001-TRV - 04/06/2025**

Bureau d'Etudes LEI - 42 rue Simone Veil 69694 VENISSIEUX - Tél. : 04 78 95 61 61 - contact@lei.fr  
SAS au Capital de 250 000€ - SIRET 40037564800054 - 71208




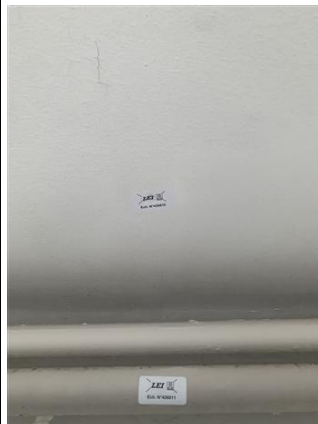
Croquis de repérage des matériaux susceptibles de contenir ou contenant de l'amiante.

PLAN GYMNASSE SAPIN AMIANTE



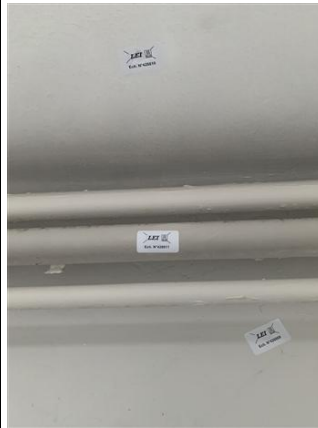




## 6 LISTE ET LOCALISATION DES MATERIAUX ET PRODUITS REPERES



Matériaux	Composant de la construction	Partie du composant	Description	Localisation	N° Prélvt	Résultat	Photo
MP-001	3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés	Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <b>Enduit gouttelette peint</b>	Enduit à base de plâtre peint (sur voile béton) <b>Enduit gouttelette peint</b>	Rez de jardin - Vestiaires 1; <b>Rez de jardin - Vestiaires 2;</b> Rez de jardin - Vestiaires 3; Rez de jardin - Vestiaires 4; <b>Rez de jardin - Vestiaires professeurs;</b> Rez de jardin - Sanitaires 1; Rez de jardin - Sanitaires 2; <b>Rez de jardin - Sanitaires enfants;</b> Rez de jardin - Stockage 1; <b>Rez de jardin - Stockage 2;</b> Rez de jardin - Stockage 3; Loge gardien (accueil)	<b>426826</b> <b>426832</b>	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
MP-002	4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds	Enduit à base de plâtre lissé ou taloché <b>Enduit gouttelette peint</b>	Enduit à base de plâtre peint sur dalle béton <b>Enduit gouttelette peint</b>	Rez de jardin - Circulations; Rez de jardin - Vestiaires 1; Rez de jardin - Vestiaires 2; Rez de jardin - Vestiaires 3; Rez de jardin - Vestiaires 4; Rez de jardin - Vestiaires professeurs; Rez de jardin - Sanitaires 1; Rez de jardin - Sanitaires 2; <b>Rez de jardin - Sanitaires enfants;</b> Rez de jardin - Stockage 1; Rez de jardin - Stockage 2; Rez de jardin - Stockage 3; Loge gardien (accueil)	426810; 426815; 426818; 426822; <b>426825;</b> 426827; 426830; 426832; 426835; 426843	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	

**DA-250214-001-TRV - 04/06/2025**



Bureau d'Etudes LEI - 42 rue Simone Veil 69694 VENISSIEUX - Tél. : 04 78 95 61 61 - contact@lei.fr  
SAS au Capital de 250 000€ - SIRET 40037564800054 - 71208

Matériaux	Composant de la construction	Partie du composant	Description	Localisation	N° Prélvt	Résultat	Photo
MP-003	3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Peinture intumescente	Peinture sur canalisations métalliques	Rez de jardin - Circulations; Rez de jardin - Vestiaires 1; Rez de jardin - Vestiaires 2; Rez de jardin - Vestiaires 3; Rez de jardin - Vestiaires 4; Rez de jardin - Vestiaires professeurs; Rez de jardin - Sanitaires 1; Rez de jardin - Sanitaires 2; Rez de jardin - Sanitaires enfants; Rez de jardin - Stockage 1; Rez de jardin - Stockage 2; Rez de jardin - Stockage 3	426811; 426819; 426828	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
MP-004	4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds	Enduit à base de ciment lissé ou taloché	Enduit peint sur socle béton d'extracteur	Rez de jardin - Vestiaires 4	426812	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	


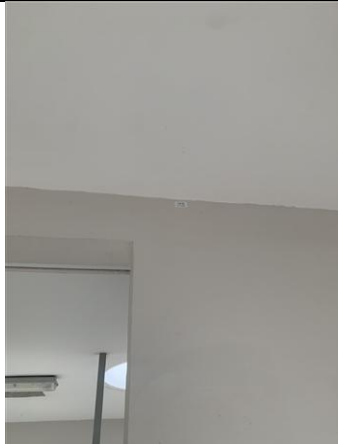
Matériaux	Composant de la construction	Partie du composant	Description	Localisation	N° Prélvt	Résultat	Photo
MP-005	2 - Parois verticales extérieures et Façades - Menuiseries extérieures	Joint de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)	Joint de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)	Rez de jardin - Vestiaires 1; Rez de jardin - Sanitaires 1; Rez de jardin - Sanitaires 2; Rez de jardin - Stockage 1; Rez de jardin - Stockage 4 (garage)	426820; 426836	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
MP-006	4 - Plafonds et faux plafonds - Plafonds	Panneaux collés vissés ou cloués	Panneaux peints pour socle d'extracteur (dans la maçonnerie)	Rez de jardin - Sanitaires 1	426823	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	

Matériaux	Composant de la construction	Partie du composant	Description	Localisation	N° Prélvt	Résultat	Photo
MP-007	3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés	Enduit à base de plâtre projeté	Enduit gouttelette peint	Rez de jardin - Circulations	426837; 426838	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
MP-008	3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés	Enduit à base de ciment lissé ou taloché	Enduit à base de ciment	Rez de jardin - Stockage 4 (garage)	426839	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	

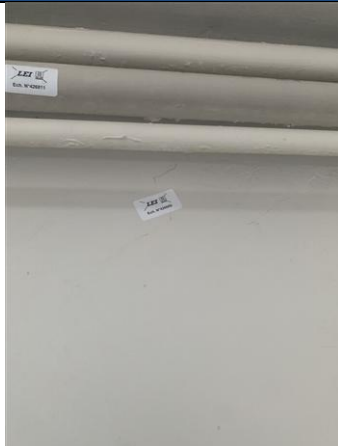

Matériaux	Composant de la construction	Partie du composant	Description	Localisation	N° Prélvt	Résultat	Photo
MP-009	2 - Parois verticales extérieures et Façades - Menuiseries extérieures	Joint de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)	Joint de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)	Rez de jardin - Stockage 4 (garage)	426840	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
MP-010	3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Peinture intumescente	Peinture sur porte métallique	Rez de jardin - Stockage 4 (garage)	426841	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	

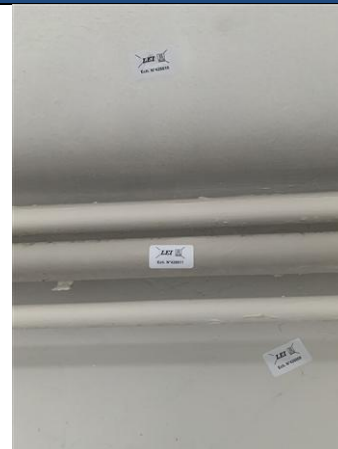

Matériaux	Composant de la construction	Partie du composant	Description	Localisation	N° Prélvt	Résultat	Photo
MP-011	2 - Parois verticales extérieures et Façades - Façades lourdes y compris poteaux	Crépis extérieur	Crépis extérieur	Rez de jardin - Façade	426844	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
MP-012	2 - Parois verticales extérieures et Façades - Façades lourdes y compris poteaux	Enduit pelliculaire de lissage/débullage	Enduit sur acrotère béton	Rez de jardin - Façade	426845	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	


## 7 LOCALISATION DES PRELEVEMENTS

N°de prélèvement	Résultat	Description	Localisation	Photo
426807	Absence d'amiante		Rez de jardin - Vestiaires 4	
426808	Absence d'amiante		Rez de jardin - Vestiaires 4	





N°de prélèvement	Résultat	Description	Localisation	Photo
426809	Absence d'amiante		Rez de jardin - Vestiaires 4	
426810	Absence d'amiante	Enduit à base de plâtre peint sur dalle béton	Rez de jardin - Vestiaires 4	


N°de prélèvement	Résultat	Description	Localisation	Photo
426811	Absence d'amiante	Peinture sur canalisations métalliques	Rez de jardin - Vestiaires 4	
426812	Absence d'amiante	Enduit peint sur socle béton d'extracteur	Rez de jardin - Vestiaires 4	

N°de prélèvement	Résultat	Description	Localisation	Photo
426813	Absence d'amiante		Rez de jardin - Vestiaires 3	
426814	Absence d'amiante		Rez de jardin - Vestiaires 3	



N°de prélèvement	Résultat	Description	Localisation	Photo
426815	Absence d'amiante	Enduit à base de plâtre peint sur dalle béton	Rez de jardin - Vestiaires 3	
426816	Absence d'amiante		Rez de jardin - Vestiaires 1	

N°de prélèvement	Résultat	Description	Localisation	Photo
426817	Absence d'amiante		Rez de jardin - Vestiaires 1	
426818	Absence d'amiante	Enduit à base de plâtre peint sur dalle béton	Rez de jardin - Vestiaires 1	

N°de prélèvement	Résultat	Description	Localisation	Photo
426819	Absence d'amiante	Peinture sur canalisations métalliques	Rez de jardin - Vestiaires 1	
426820	Absence d'amiante	Joint de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)	Rez de jardin - Vestiaires 1	

N°de prélèvement	Résultat	Description	Localisation	Photo
426821	Absence d'amiante		Rez de jardin - Sanitaires 1	
426822	Absence d'amiante	Enduit à base de plâtre peint sur dalle béton	Rez de jardin - Sanitaires 1	





N°de prélèvement	Résultat	Description	Localisation	Photo
426823	Absence d'amiante	Panneaux peints pour socle d'extracteur (dans la maçonnerie)	Rez de jardin - Sanitaires 1	
426824	Absence d'amiante		Rez de jardin - Stockage 2	

N°de prélèvement	Résultat	Description	Localisation	Photo
426825	Présence d'amiante	Enduit à base de plâtre peint sur dalle béton	Rez de jardin - Sanitaires enfants	
426826	Présence d'amiante		Rez de jardin - Vestiaires 2	

N°de prélèvement	Résultat	Description	Localisation	Photo
426827	Absence d'amiante	Enduit à base de plâtre peint sur dalle béton	Rez de jardin - Vestiaires 2	
426828	Absence d'amiante	Peinture sur canalisations métalliques	Rez de jardin - Vestiaires 2	



N°de prélèvement	Résultat	Description	Localisation	Photo
426829	Absence d'amiante		Rez de jardin - Stockage 3	
426830	Absence d'amiante	Enduit à base de plâtre peint sur dalle béton	Rez de jardin - Stockage 3	



N°de prélèvement	Résultat	Description	Localisation	Photo
426831	Absence d'amiante		Rez de jardin - Vestiaires professeurs	
426832	Présence d'amiante	Enduit à base de plâtre peint sur dalle béton	Rez de jardin - Vestiaires professeurs	



N°de prélèvement	Résultat	Description	Localisation	Photo
426833	Absence d'amiante		Rez de jardin - Stockage 1	
426834	Absence d'amiante		Rez de jardin - Sanitaires 2	



N°de prélèvement	Résultat	Description	Localisation	Photo
426835	Absence d'amiante	Enduit à base de plâtre peint sur dalle béton	Rez de jardin - Sanitaires 2	
426836	Absence d'amiante	Joint de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)	Rez de jardin - Sanitaires 2	




N°de prélèvement	Résultat	Description	Localisation	Photo
426837	Absence d'amiante	Enduit gouttelette peint	Rez de jardin - Circulations	
426838	Absence d'amiante	Enduit gouttelette peint	Rez de jardin - Circulations	

N°de prélèvement	Résultat	Description	Localisation	Photo
426839	Absence d'amiante	Enduit à base de ciment	Rez de jardin - Stockage 4 (garage)	
426840	Absence d'amiante	Joint de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)	Rez de jardin - Stockage 4 (garage)	


N°de prélèvement	Résultat	Description	Localisation	Photo
426841	Absence d'amiante	Peinture sur porte métallique	Rez de jardin - Stockage 4 (garage)	
426842	Absence d'amiante		Loge gardien (accueil)	

N°de prélèvement	Résultat	Description	Localisation	Photo
426843	Absence d'amiante	Enduit à base de plâtre peint sur dalle béton	Loge gardien (accueil)	
426844	Absence d'amiante	Crépis extérieur	Rez de jardin - Façade	


N°de prélèvement	Résultat	Description	Localisation	Photo
426845	Absence d'amiante	Enduit sur acrotère béton	Rez de jardin - Façade	

## 8 ANNEXES

### 8.1 RAPPORTS D'ESSAIS DE LABORATOIRE



Page 1 sur 6



Accréditation  
 N° 1-6454  
 Portée disponible  
 sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

**Bulletin d'Analyse**

**REFERENCES FOURNIES PAR LE CLIENT**

**Cde :** 250214-001\_250522-140558  
  
**Devis :** DE24-0604  
**Reçu le,** 23/05/25 **Prélevé le** 22/05/25  
**Demandeur:** Nicolas LESNE

**Commentaire:**  
 - Référence Commande : 250214-001\_250522-140558  
 - Type Analyse : MATERIAUX

**LEI LYONNAISE D'ENVIRONNEMENT & D'INGENIERIE**  
 42 RUE SIMONE VEIL  
 69200 VENISSIEUX  
 FRANCE

Toulouse, le 28 - mai - 25

**RAPPORT D'ESSAI**  
**AM25-05302**

#### Technique analytique :

Les analyses couvertes par l'accréditation sont réalisées conformément à l'arrêté du 01 Octobre 2019.

Les couches décrites entre parenthèses dans le rapport ne sont pas soumises à analyse.

Tout échantillon analysé a été qualifié et considéré comme étant apte à être préparé.

#### Si MOLP :

Identification par Microscopie Optique à Lumière Polarisée selon méthode interne + guide HSG 248 appendice 2.

Préparation effectuée de façon à être représentative de l'échantillon, pas de traitement thermique ou mécanique.

La limite de détection est de 0,1% pour toutes fibres d'amiante optiquement observables avec un niveau de confiance d'au moins 95%.

« Amiante non détectée », l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection.

Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2µm.

#### Si META :

Identification par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (Méthodes internes + parties pertinentes de la norme NF X 43-050).

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon, deux préparations différentes peuvent être utilisées :

Broyage manuel en phase aqueuse puis filtration sur polycarbonate ou attaque chimique au chloroforme puis dépôt sur grille de microscopie.

La limite de détection à 95% garantie par le laboratoire est de 0,1% en masse d'amiante par couche ou par mélange de couches indissociables dans la limite de 4 couches maximum.

« amiante non détectée », l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Un matériau peut être constitué d'une ou plusieurs couches. Une couche est un élément pouvant être distingué des autres éléments par superposition ou stratification, une couche peut être homogène ou hétérogène à l'œil nu.

Si pour une couche la quantité de matière n'atteint pas la quantité de matière minimale de prise d'essai, le laboratoire qualifiera la couche de « trace », celle-ci ne constituera pas une couche à proprement parlé et par conséquent la limite de détection ne pourra pas être garantie dans cette partie de l'échantillon.

Couches inséparables :

1. : quantité insuffisante
2. : matériaux friable en vrac ou en poudre
3. : couche trop fine indissociable

Autres Fibres : Mentionne la présence d'autres fibres minérales susceptibles d'être inhalées

Morphologie NC = Morphologie non conforme à une fibre d'amiante

EDX NC = Composition chimique non conforme à une fibre d'amiante

Cristallographie NC = Structure cristalline non conforme à une fibre d'amiante

**OLIVIA TESTE**

Responsable adjoint UT

**P/O THOMAS BAS**

Responsable UT

(signature électronique)

## Bulletin d'Analyse

Référence client	Description visuelle (To*)	Commentaires	Nb prépa + Nb grilles (To *)	Méthode	Analyste	Résultats	Autres Fibres (l<3µm )	
426807 - 1 AM25-05302.001	Detail Couches a analyser Enduit a base de platre peint	Peinture grise + trace matériau dur blanc indissociables (2) quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Vestiaires 4	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	HBA	Amiante non détectée - (To*)	Non
426808 - 1 AM25-05302.002	Enduit a base de platre peint	Peinture grise + trace matériau dur blanc indissociables (2) quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Vestiaires 4	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	HBA	Amiante non détectée - (To*)	Non
426809 - 1 AM25-05302.003	Enduit a base de platre peint	Peinture grise + trace matériau dur blanc indissociables (2) quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Vestiaires 4	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	HBA	Amiante non détectée - (To*)	Non
426810 - 1 AM25-05302.004	Detail Couches a analyser Enduit a base de platre peint sur dalle beton	Plâtre + trace peinture grise indissociables (2) quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Vestiaires 4	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	HBA	Amiante non détectée - (To*)	Non
426811 - 1 AM25-05302.005	Detail Couches a analyser Peinture sur canalisations metalliques	Peinture grise quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Vestiaires 4	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	HBA	Amiante non détectée - (To*)	Non
426812 - 1 AM25-05302.006	Detail Couches a analyser Enduit peint sur socle beton d'extracteur	Trace peinture blanche + trace plâtre indissociables (2) quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Vestiaires 4	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	HBA	Amiante non détectée - (To*)	Non
426813 - 1 AM25-05302.007	Enduit a base de platre peint sur voile beton	Peinture grise + plâtre indissociables (2)	Rez de jardin - Vestiaires 3	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	HBA	Amiante non détectée - (To*)	Oui(EDX NC)
426814 - 1 AM25-05302.008	Enduit a base de platre peint sur voile beton	Peinture grise + plâtre indissociables (2)	Rez de jardin - Vestiaires 3	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	HBA	Amiante non détectée - (To*)	Non
426815 - 1 AM25-05302.009	Enduit a base de platre peint sur dalle beton	Peinture grise + plâtre indissociables (3)	Rez de jardin - Vestiaires 3	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	HBA	Amiante non détectée - (To*)	Non



Référence client		Description visuelle (To*)	Commentaires	Nb prépa + Nb grilles (To *)	Méthode	Analyste	Résultats	Autres Fibres (l<3µm )
426816 - 1 AM25-05302.010	Enduit a base de platre peint sur voile beton	Peinture grise + plâtre indissociables (3)	Rez de jardin - Vestiaires 1	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	HBA	Amiante non détectée - (To*)	Non
426817 - 1 AM25-05302.011	Enduit a base de platre peint sur voile beton	Peinture grise + plâtre indissociables (2)	Rez de jardin - Vestiaires 1	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	HBA	Amiante non détectée - (To*)	Non
426818 - 1 AM25-05302.012	Enduit a base de platre peint sur dalle beton	Trace peinture blanche + trace plâtre indissociables (2) quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Vestiaires 1	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	HBA	Amiante non détectée - (To*)	Non
426819 - 1 AM25-05302.013	Peinture sur canalisations metaliques	Trace peinture blanche + trace matériau dur orange + trace peinture grise indissociables (2) quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Vestiaires 1	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	HBA	Amiante non détectée - (To*)	Non
426820 - 1 AM25-05302.014	Detail Couches a analyser Joint de mastic de vitrage notamment chassis aluminium	Joint dur gris quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Vestiaires 1	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	HBA	Amiante non détectée - (To*)	Non
426821 - 1 AM25-05302.015	Enduit a base de platre peint sur voile beton	Trace matériau dur blanc quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Sanitaires 1	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	HBA	Amiante non détectée - (To*)	Non
426822 - 1 AM25-05302.016	Enduit a base de platre peint sur dalle beton	Peinture grise + matériau dur blanc indissociables (2) quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Sanitaires 1	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	HBA	Amiante non détectée - (To*)	Non
426823 - 1 AM25-05302.017	Detail Couches a analyser Panneaux peint pour socle d'extracteur dans la maconnerie	Trace peinture grise + trace bois indissociables (1/3) quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Sanitaires 1	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	HBA	Amiante non détectée - (To*)	Non
426824 - 1 AM25-05302.018	Enduit a base de platre peint sur voile beton	Trace peinture jaune + trace matériau dur blanc indissociables (1/3) quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Stockage 2	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	HBA	Amiante non détectée - (To*)	Non



Référence client		Description visuelle (To*)	Commentaires	Nb prépa + Nb grilles (To *)	Méthode	Analyste	Résultats	Autres Fibres (l<3µm )
426825 - 1 AM25-05302.019	Enduit a base de platre peint sur dalle beton	Peinture grise + trace matériau dur blanc indissociables (2) quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Sanitaires enfants	2 (4 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	HBA	Amiante détectée Chrysotile (To*)	Non
426826 - 1 AM25-05302.020	Enduit a base de platre peint sur voile beton	Peinture grise + trace matériau dur blanc indissociables (2) quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Vestiaires 2	2 (4 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	HBA	Amiante détectée Chrysotile (To*)	Non
426827 - 1 AM25-05302.021	Enduit a base de platre peint sur dalle beton	Peinture grise + trace matériau dur blanc indissociables (2) quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Vestiaires 2	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	EDI	Amiante non détectée - (To*)	Non
426828 - 1 AM25-05302.022	Peinture sur canalisations métalliques	Peinture grise + peinture orange + trace matériau dur blanc indissociables (1/3) quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Vestiaires 2	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	EDI	Amiante non détectée - (To*)	Non
426829 - 1 AM25-05302.023	Enduit a base de platre peint sur voile beton	Peinture orange + matériau dur gris + trace peinture blanche indissociables (1/3) quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Stockage 3	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	EDI	Amiante non détectée - (To*)	Non
426830 - 1 AM25-05302.024	Enduit a base de platre peint sur dalle beton	Peinture blanche + plâtre indissociables (1/3) quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Stockage 3	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	EDI	Amiante non détectée - (To*)	Non
426831 - 1 AM25-05302.025	Enduit a base de platre peint sur voile beton	Peinture violette + trace plâtre indissociables (3) quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Vestiaires professeurs	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	FAL	Amiante non détectée - (To*)	Non
426832 - 1 AM25-05302.026	Enduit a base de platre peint sur dalle beton	Peinture blanche + plâtre indissociables (1/3) quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Vestiaires professeurs	2 (4 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	HBA	Amiante détectée Chrysotile (To*)	Non
426833 - 1 AM25-05302.027	Enduit a base de platre peint sur voile beton	Peinture beige + matériau dur gris indissociables (1/3) quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Stockage 1	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	FAL	Amiante non détectée - (To*)	Non

Référence client		Description visuelle (To*)	Commentaires	Nb prépa + Nb grilles (To *)	Méthode	Analyste	Résultats	Autres Fibres (l<3µm )
426834 - 1 AM25-05302.028	Enduit a base de platre peint sur voile beton	Peinture grise + matériau dur gris indissociables (2)	Rez de jardin - Sanitaires 2	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	FAL	Amiante non détectée - (To*)	Non
426835 - 1 AM25-05302.029	Enduit a base de platre peint sur dalle beton	Peinture blanche + plâtre indissociables (1/3) quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Sanitaires 2	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	FAL	Amiante non détectée - (To*)	Oui(M orphol ogie NC)
426836 - 1 AM25-05302.030	Joint de mastic de vitrage notamment chassis aluminium	Trace joint dur gris quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Sanitaires 2	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	FAL	Amiante non détectée - (To*)	Non
426837 - 1 AM25-05302.031	Detail Couches a analyser Enduit gouttelette peint	Peinture grise + matériau dur blanc indissociables (2)	Rez de jardin - Circulations	2 (4 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	HBA	Amiante non détectée - (To*)	Non
426838 - 1 AM25-05302.032	Enduit gouttelette peint	Peinture grise + matériau dur blanc indissociables (3)	Rez de jardin - Circulations	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	FAL	Amiante non détectée - (To*)	Non
426839 - 1 AM25-05302.033	Detail Couches a analyser Enduit a base de ciment	Matériau dur gris	Rez de jardin - Stockage 4 (garage)	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	FAL	Amiante non détectée - (To*)	Non
426840 - 1 AM25-05302.034	Detail Couches a analyser Joint de mastic de vitrage notamment chassis aluminium	Trace joint dur gris quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Stockage 4 (garage)	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	FAL	Amiante non détectée - (To*)	Non
426841 - 1 AM25-05302.035	Detail Couches a analyser Peinture sur porte metallique	Peinture grise quanatité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Stockage 4 (garage)	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	FAL	Amiante non détectée - (To*)	Non
426842 - 1 AM25-05302.036	Enduit a base de platre peint sur voile beton	Trace peinture bleue + trace matériau dur blanc indissociables (1/3) quantité insuffisante pour contre analyse	Loge gardien (accueil)	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	FAL	Amiante non détectée - (To*)	Non

Référence client	Description visuelle (To*)	Commentaires	Nb prépa + Nb grilles (To *)	Méthode	Analyste	Résultats	Autres Fibres (l<3µm )	
426843 - 1 AM25-05302.037	Enduit a base de platre peint sur dalle beton	Peinture blanche + plâtre indissociables (1/3) quantité insuffisante pour contre analyse	Loge gardien (accueil)	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	HBA	Amiante non détectée - (To*)	Non
426844 - 1 AM25-05302.038	Detail Couches a analyser Crepis exterieur	Plâtre	Rez de jardin - Facade	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	HBA	Amiante non détectée - (To*)	Non
426845 - 1 AM25-05302.039	Detail Couches a analyser Enduit sur acrotère beton	Trace matériau dur gris quantité insuffisante pour contre analyse	Rez de jardin - Facade	1 (2 grilles)	MET - Préparation simple MET-NFX 43-050 + MLE-CONS-LAB-243	HBA	Amiante non détectée - (To*)	Non

L'accréditation par le COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole suivant : " (\*) " (portée disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr))

(To\*) : Essai sous traité à SGS France Environmental and Industrial Hygiene Testing (I&E) à Toulouse - COFRAC N° 1-6454

(To) : Essai sous traité à SGS France Environmental and Industrial Hygiene Testing (I&E) à Toulouse

L'usage par le client de la marque COFRAC figurant sur le rapport d'essais est interdit.

Le présent rapport d'essai comporte 6 page(s). Sa reproduction n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Aucune modification ni altération ne pourra y être portée après communication. Si vous souhaitez incorporer dans vos documents un rapport d'essai, il doit être inclus entièrement.

Le présent rapport ne concerne que le produit soumis à l'analyse et est émis par la Société conformément à ses conditions Générales de Services (disponibles sur [www.sgs.com/en/terms-and-conditions/general-conditions-of-services-francais](http://www.sgs.com/en/terms-and-conditions/general-conditions-of-services-francais)). Les incertitudes de mesure sont disponibles sur demande.

Tout porteur de ce document est prévenu que les informations qu'il contient reflètent uniquement les constatations de la Société au moment de son intervention et, cas échéant, dans la limite des instructions du Client. La responsabilité de la Société est exclusivement engagée vis -à-vis de son Client. Ce document ne saurait exonérer toute partie à une transaction d'exercer pleinement tous ses droits et remplir toutes ses obligations légales et contractuelles.

Toute modification non autorisée, altération ou falsification du contenu ou de la forme du présent document est illégale et les contrevenants sont passibles de poursuites judiciaires.

Si le prélèvement n'est pas réalisé par la structure SGS France division EIHT, les caractéristiques associées à l'échantillon ne sont pas de sa responsabilité. Les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

Le laboratoire est exonéré de toute responsabilité sur les résultats impactés par des informations fournies par le client.

## 8.2 ATTESTATION D'ASSURANCE

### Votre Assurance

► RCE PRESTATAIRES

### Assurance et Banque



SA LEI  
42 RUE SIMONE VEIL  
69200 VENISSIEUX FR

### COURTIER

**CREA**  
68 COURS LAFAYETTE  
69003 LYON  
**Tél : 04 78 52 26 20**  
Fax : 04 78 65 06 62  
Email : CREA@WANADOO.FR  
Portefeuille : 0201270484

### Vos références :

**Contrat n° 11090679304**  
Client n° 0785415420

AXA France IARD, atteste que :

**SA LEI  
42 RUE SIMONE VEIL  
69200 VENISSIEUX**

est titulaire d'un contrat d'assurance **N° 11090679304** ayant pris effet le **27/05/2024**, garantissant les conséquences pécuniaires de la Responsabilité Civile pouvant lui incomber en cas de dommages corporels, matériels et immatériels causés aux tiers, du fait de l'exercice des activités garanties par ce contrat.

Le présent contrat garantit les activités suivantes :

### **Activité 1**

**1/Etablissement des dossiers de diagnostics obligatoires en cas de vente d'un bien immobilier visés par l'article L271-4 du Code de la Construction et de l'Habitation :**

- \*constat de risque d'exposition au plomb Article L 1334-5 et L 133-6 du Code de la Santé Publique
- \*état mentionnant la présence ou l'absence de matériaux ou produits contenant de l'amiante Article L 1334-13 code de la santé Publique
- \*état relatif à la présence de termites Article L133-6 Code de la santé publique
- \*état de l'installation de gaz prévu à l'article L 134-6 Code de La construction
- \*état des risques naturels et technologiques prévu à l'article L134-6 du Code de l'environnement dans les zones mentionnées au même article
- \*le diagnostic de performance énergétique prévu Article L134-1 Code de Construction et de l'habitation
- \*l'état de l'installation intérieure d'électricité Article L134-7 du Code de la Construction et de l'habitation

### **2/Missions dans les domaines :**

- \*Etat de superficie des lots de copropriété (dit Loi Carrez)
- \*Mesure de perméabilité à l'air, infiltrométrie
- \*Diagnostic énergétique (Type ADEME)
- \*Diagnostic micro biologique

### **AXA France IARD SA**

Société anonyme au capital de 214 799 030 Euros  
Siège social : 313, Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex 722 057 460 R.C.S. Nanterre  
Entreprise régie par le Code des assurances - TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460  
Opérations d'assurances exonérées de TVA - art. 261-C CGI - sauf pour les garanties portées par AXA Assistance



1/3



- \*Diagnostic d'assainissement et de repérage de radon et de légionellose
- \*Diagnostic déchet de démolition
- \*Diagnostic prêt conventionné norme d'habitabilité
- \*Diagnostic normes ascenseurs
- \*Diagnostic pollution des sols
- \*Diagnostic monoxyde de carbone
- \*Diagnostic contrôle périodique amiante
- \*Diagnostic amiante avant travaux/démolition
- \*Diagnostic dossier technique amiante
- \*Diagnostic recherche de plomb avant travaux
- \*Diagnostic sécurité piscine
- \*Loi SRU diagnostic technique immeuble
- \*Diagnostic en déperdition thermique par thermographie infrarouge
- \*Etats des lieux
- \*Mesures d'empoussièrement amiante/FCR/plomb
- \*Mission de caractérisation des mâchefers,
- \*Diagnostic plomb dans l'eau,
- \*Diagnostic plomb surfacique,
- \*Examens visuels après désamiantage,
- \*Diagnostic HAP dans les matériaux bitumineux
- \*Diagnostic Technique Global (DTG)
- \*Plan Pluriannuel de Travaux (PPT)
- \*Diagnostic ETICS (Diagnostic des Systèmes d'Isolation Thermique par l'Extérieur), dans la limite de 5% du chiffre d'affaires global, sans préconisation de matériaux à employer, sans rédaction de Cahier des Clauses Techniques Particulières (CCTP)

## **Activité 2**

Assistance à maîtrise d'ouvrage dans la définition des mesures de prévention des risques générés par une opération sur les tiers (travailleurs autres que ceux du chantier de l'opération pour laquelle le client est mandaté, public et ou riverains notamment) et veille à la bonne application de ces mesures, au regard des obligations du maître d'ouvrage définies aux articles 1382, 1383 et 1384 du Code Civil.

Missions de coordination de sécurité définies par la Loi du 31 Décembre 1993 et ses décrets d'application, effectuées par les salariés de l'Assuré répondant aux critères de compétences requis par le décret du 23/12/1994  
**(Niveau 1/2/3) pour les salariés dénommés :**

- Monsieur Ludovic DAMIEN
- Chris ESPIR au 01/03/2023
- Monsieur Mathieu SIMONET à compter du 01/10/24

Evaluation des risques professionnels pour rédaction Document Unique (Décret 2001 -1016 du 05 Novembre 2001)

Assistance et évaluation des systèmes d'Hygiène Sécurité Environnement ; définition et évaluation de la politique de sécurité de l'entreprise (personnes, matériels, conditions de travail et respect de l'environnement ; définition des actions de prévention.

Audit chantier dans le domaine de l'hygiène et de la sécurité.

### **AXA France IARD SA**

Société anonyme au capital de 214 799 030 Euros  
Siège social : 313, Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex 722 057 460 R.C.S. Nanterre  
Entreprise régie par le Code des assurances - TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460  
Opérations d'assurances exonérées de TVA - art. 261-C CGI - sauf pour les garanties portées par AXA Assistance

2/3

Audit, assistance, prévention dans le domaine de l'hygiène et de la sécurité notamment dans le cadre du Décret 2002-1992

**A l'exclusion de toutes études/conseils liés aux systèmes de protections incendies/vol**  
**A l'exclusion de toutes études conseils portant sur la modification, extension, création, rénovation d'ouvrages de bâtiments.**

La présente attestation, qui ne peut engager l'Assureur au-delà des limites et conditions du contrat en cours d'établissement auquel elle se réfère, est délivrée sous réserve de la régularisation de celui-ci.

NATURE DES GARANTIES	LIMITES DES GARANTIES
<b>Tous dommages corporels, matériels et immatériels confondus</b> (autres que ceux visés au paragraphe « Autres garanties » ci-après)	<b>9 000 000 € par année</b> d'assurance
<b>Dont :</b>	
• <b>Dommages corporels</b>	<b>9 000 000 € par année</b> d'assurance
• <b>Dommages matériels et immatériels consécutifs confondus</b>	<b>1 500 000 € par année</b> d'assurance
• <b>Dommages immatériels non consécutifs</b>	<b>1 000 000 € par année</b> d'assurance
• <b>Dommages matériels et immatériels consécutifs causés aux biens confiés</b>	<b>100 000 € par sinistre</b>
• <b>Reconstitution de documents/ médias</b>	<b>70 000€ par sinistre</b>
<b>Autres garanties :</b>	
<b>Faute inexcusable</b> (dommages corporels) (Article 3.1 des conditions générales)	<b>2 000 000 € par année</b> d'assurance dont <b>1 000 000 € par sinistre</b>
<b>Les risques environnementaux</b> (Article 3.4 des conditions générales) : <b>Atteinte à l'environnement accidentelle tous dommages confondus dont :</b> Le préjudice écologique (y compris les frais de prévention) et responsabilité environnementale	<b>1.000.000 € par année</b> d'assurance <b>100.000 € par année</b> d'assurance

La présente attestation est valable pour la période du **01/01/2025** au **01/01/2026** 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.

Fait à PARIS le 9 janvier 2025  
Pour la société :



#### AXA France IARD SA

Société anonyme au capital de 214 799 030 Euros  
Siège social : 313, Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex 722 057 460 R.C.S. Nanterre  
Entreprise régie par le Code des assurances - TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460  
Opérations d'assurances exonérées de TVA - art. 261-C CGI - sauf pour les garanties portées par AXA Assistance

3/3

### 8.3 CERTIFICAT DE COMPETENCE DE LA PERSONNE AYANT REALISE LE DIAGNOSTIC

		<p>N° de certification <b>B2C 1091</b></p>
<p>Accréditation n°4-0557 PORTÉE DISPONIBLE SUR www.cofrac.fr</p>	<p><b>CERTIFICATION DE PERSONNES</b></p>	
<p>attribuée à :</p>		
<p><b>Nicolas LESNE</b></p>		
<p>Dans les domaines suivants :</p>		
<p><b>Amiante sans mention</b> : Secteur B : certification des personnes réalisant des missions de repérage et de diagnostic de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante</p>		
<p><b>Obtenu le</b> : 29/06/2022</p>	<p><b>Valable jusqu'au</b> : 28/06/2029*</p>	
<p>Arrêté du 24 décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification.</p>		
<p><b>Amiante avec mention</b> : Secteur Bbis : certification des personnes réalisant des missions de repérage et de diagnostic de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante</p>		
<p><b>Obtenu le</b> : 29/06/2022</p>	<p><b>Valable jusqu'au</b> : 28/06/2029*</p>	
<p>Arrêté du 24 décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification.</p>		
<p><b>Certification Plomb</b> : Constat de Risque d'Exposition au Plomb (CREP).</p>		
<p><b>Obtenu le</b> : 10/06/2022</p>	<p><b>Valable jusqu'au</b> : 18/04/2023*</p>	
<p>Arrêté du 21 novembre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de constats de risque d'exposition au plomb, des diagnostics du risque d'intoxication par le plomb des peintures ou des contrôles après travaux en présence de plomb, et les critères d'accréditation des organismes de certification.</p>		
<p>Fait à STRASBOURG, le 29 juin 2022</p>		
		<p>Responsable qualité, Sandrine SCHNEIDER</p>
		
<p>*Sous réserve du respect des dispositions contractuelles et des résultats positifs de la surveillance. La conformité de cette certification peut être vérifiée sur le site : <a href="http://www.b2c-france.com">www.b2c-france.com</a></p>		
<p>24 rue des Prés • 67380 LINGOLSHEIM • Tél : 03 88 22 21 97 • e-mail : <a href="mailto:b.2.c@orange.fr">b.2.c@orange.fr</a> • <a href="http://www.b2c-france.com">www.b2c-france.com</a></p>		



## 8.4 PROGRAMME DE REPERAGE : ANNEXE 1 DE L'ARRETE DU 16 JUILLET 2019

Ouvrages ou Composants de la construction	Parties d'ouvrages ou de composants à inspecter ou à sonder	Matériau ou produit
<b>1 - Couvertures, toitures, terrasses et étanchéités</b>		
Plaques ondulées et planes	Plaques en fibres-ciment (y compris plaques « sous tuiles »)	P
	Plaques en matériaux bitumineux	P
	Revêtements anti condensation sous bac acier	M
Ardoises, bardeaux bitumineux	Ardoises composites hors fibro ciment	P
	Ardoises en fibro ciment	P
	Bardeaux bitumineux (« shingles »)	P
Éléments associés à la toiture	Conduits de fumée, de cheminée, de ventilation	P
	Conduits d'eaux pluviales	P
	Garnissage des joints de dilatation	M
	Joints de dilatation	M
	Couvre-joints	P
	Tresses d'étanchéité à l'air	P
	Éléments complémentaires de toiture (chéneaux, rives, closoirs, faitages, mîtres, costières, etc.)	P
	Jonctions bitumineuses	M
	Solins en fibre ciment	P
	Colle des solins en fibre ciment	M
Éléments sous toiture	Pare-vapeur, pare pluie	P
	Isolants fibreux en sous toiture	P
	Flocages, enduits projetés	M
Étanchéité de toiture terrasse	Parties planes : revêtements bitumineux (bandes, lés...), écrans de semi indépendance, pare-vapeur	P
	Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)	P
	Parties planes ou relevés : complexes asphaltés	M
	Colles, produits d'accrochage	M
Fenêtres de toit, lanternaux, verrières	Mastics (vitriers, bitumineux...)	M
	Joints d'étanchéité entre menuiserie et ossature	M
	Garnitures de friction sur fenêtres basculantes	P
<b>2 - Parois verticales extérieures et façades</b>		
Façades légères, murs rideaux, bardages, panneaux sandwich	Plaques, panneaux, bacs en fibres-ciment, éléments de remplissage	P
	Ardoises composites hors fibro ciment	P
	Ardoises en fibro ciment	P
	Joints d'assemblage ou d'étanchéité, mastics, tresses	M
	Revêtements intérieurs anti condensation (hors peintures)	P
	Peintures des bardages métalliques	M
Isolant et protection thermique ou acoustique sous bardage	Flocages, enduits projetés	M
	Carton-amiante	M



Façades lourdes y compris poteaux	Enduits extérieurs (projetés, lissés ou talochés), crépis extérieurs	M
	Revêtements plastiques épais (RPE)	M
	Peintures sur béton	M
	Enduits pelliculaires de lissage/débullage	M
	Colles et joints (faïence, pâte de verre, carrelage), ragréages, primaires d'accrochage, Imperméabilisants	M
	Éléments en maçonnerie silico-calcaire (1880-1940) briques blanches silico-calcaire	P
	Garnissage des joints de dilatation	M
	Joints de dilatation	M
	Couvre-joints	P
	Appuis de fenêtres en fibres-ciment	P
Menuiseries extérieures	Joints de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)	M
	Joints d'étanchéité entre menuiserie et structure	P
	Garnitures de friction sur fenêtres basculantes	P
	Plaques de fibres-ciment (allèges, coffres, etc.)	P
	Peintures décoratives	M
Éléments associés aux façades	Conduits de fumées, de cheminée, de ventilation	P
	Conduits d'eaux (pluviales et usées)	P
	Éléments ponctuels : chéneaux, rives, corniches	P
<b>3 - Parois verticales intérieures</b>		
Murs et cloisons maçonnés	Flocages	M
	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	M
	Enduits de ragréage, débullage, lissage	M
	Joints de dilatation, d'assemblage, joints coupe- feu	M
	Fourreaux (carton, fibres-ciment...)	P
	Flocages	M
Poteaux	Enduits à base de plâtre projetés, lissés ou talochés	M
	Enduits à base de ciment, lissés ou talochés (ragréage, débullage, lissage)	M
	Joints de dilatation, d'assemblage avec poutraison	M
	Entourages de poteau (carton-amiante, fibres- ciment, matériaux sandwich...), coffrages perdus	P
	Panneaux de cloisons lisses ou moulurées, préfabriquées ou non	P
	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	M
Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)	Flocages	M

## 8.5 CONSEQUENCES REGLEMENTAIRES ET RECOMMANDATIONS

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 cancérigènes 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 cancérigènes, 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 cancérigène, 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>).

### 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](http://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 réalisés, 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.

##### 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, de l'aménagement et des transports en Ile-de-France) ou de la direction de l'environnement, de l'aménagement et du logement ;

- du conseil départemental (ou conseil régional en Ile-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](http://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.

## 8.6 AUTRES DOCUMENTS

---



**BET VIDALAT**

19 Rue Patrin  
69440 MORNANT

Saint-Priest, le 28 octobre 2013

**LETTRÉ RECOMMANDÉE AVEC ACCUSÉ DE RÉCEPTION**

N/Réf. : ABR / MBR 1A 087 667 5040 5  
Objet : Envoi Attestation de désamiantage et BSDA

A l'attention de Mr VIDALAT

Monsieur,

Pour faire suite aux travaux effectués au :

- Gymnase Sapin – 3-5 Avenue Claude Bernard – 69622 VILLEURBANNE

vous voudrez bien trouver ci-joint l'attestation de désamiantage ainsi que vos exemplaires des bordereaux de suivi des déchets dangereux contenant de l'amiante.

Nous vous souhaitons bonne réception de la présente, et,

Nous vous prions d'agréer, Monsieur, nos salutations distinguées.

**Le Conducteur de Travaux**

**Martin BREUIL**

EBM  
24 rue Champ Dolin - BP 610  
69804 SAINT-PRIEST CEDEX - FRANCE  
Tél : +33 (0)4 72 22 45 00  
Fax : +33 (0)4 72 22 45 01

Société par Actions Simplifiée au capital de 1 726 104 Euros  
RCS 956 506 703 Lyon - TVA Intracommunautaire FR 64 956 506 703





## ATTESTATION DE DESAMANTAGE

Chantier : **Gymnase Sapin – 3-5 Avenue Claude Bernard  
69622 VILLEURBANNE**

Je soussigné : **Martin BREUIL,**

agissant en qualité de : **Conducteur de Travaux,**

au nom et pour le compte de la société : **EBM**  
24 rue Champ Dolin - BP 610  
69804 SAINT PRIEST CEDEX  
RC N° 956 506 703 RCS LYON

Atteste que, conformément, au plan de retrait amiante n° 2013-04-002 établi le 19 Avril 2013, les travaux qui y étaient décrits ont été menés à leurs termes.

Fait pour valoir et servir ce que de droit.

Saint Priest, le 28 Octobre 2013

**Le Conducteur de Travaux**

**Martin BREUIL**

EBM  
24 rue Champ Dolin - BP 610  
69804 SAINT-PRIEST CEDEX - FRANCE  
Tél : +33 (0)4 72 22 45 00  
Fax : +33 (0)4 72 22 45 01

Société par Actions Simplifiée au capital de 1 726 104 Euros  
RCS 956 506 703 Lyon - TVA intracommunautaire FR 64 956 506 703



Ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie

Décret n°2005-635 du 30 mai 2005 (article 4)  
Arrêté du 29 juillet 2005

**Bordereau de suivi des déchets dangereux contenant de l'amiante**

Page n° /

-A remplir par l'émetteur du bordereau-		
1. Maître d'ouvrage ou détenteur du déchet : Université Claude Bernard - Lyon 1° N° SIRET : 196 917 744 00019		Code chantier (s'il y a lieu) : <b>0293</b>
Adresse, téléphone, fax, mél : 43 Boulevard du 11 Novembre 1918 69622 VILLEURBANNE Cedex Responsable : <i>Le Président François Noël</i>		Bordereau n° : <b>2013-04-002 A</b>
Dénomination du déchet Code déchet : 15 02 02 Nom du matériau : EPI Code famille : 9		Adresse du chantier ou lieu de détention des déchets : Site STAPS - Gymnase Sapin 3-5 Avenue Claude Bernard 69622 VILLEURBANNE
Installation d'élimination prévue : <input checked="" type="checkbox"/> Installation de stockage de déchets dangereux <input type="checkbox"/> Vitrification <input type="checkbox"/> Installation de stockage de déchets non dangereux en casier dédié (déchets d'amiante lié à des matériaux inertes et déchet de terres amiantifères uniquement)		N° certificat d'acceptation préalable : <i>1281800-VA</i> Quantité en tonnes estimée : <i>0,500T</i>
Adresse, téléphone, fax, mél : SITA FD - VAIVRE <i>Le Président</i>		
Atteste l'exactitude des renseignements ci-dessus		Date et signature du maître d'ouvrage ou détenteur : <i>[Signature]</i> Date et signature de l'entreprise des travaux : 24/04/2013 <i>[Signature]</i>
-A remplir par l'entreprise de travaux-		
2. Entreprise de travaux : EBM Qualification : 1552 N° registre du commerce : 4399 C N° SIRET : 956 506 703 00043		Adresse, téléphone, fax, mél : 24 Rue Champ Dolin BP 610 69804 SAINT PRIEST Cedex Responsable : Martin BREUIL
Consistance du déchet : Boues : <input type="checkbox"/> Autre (préciser) : Solide : <input type="checkbox"/> Pulvérulent : <input checked="" type="checkbox"/>		Mentions au titre des règlements ADR/RID/ADNR/IMDG (le cas échéant) : UN 2590, déchet amiante blanc, (Chrysotile), 9, III, (E)
Date de remise au transport : <i>15/7/13</i> Quantité en tonnes remise au transport : <input type="checkbox"/> réelle : <input type="checkbox"/> estimée :	Conditionnement : Palettes filmées Racks Double-sacs chargés en GC ou GRV Autre (précisez) : Numéros des scellés (à destination d'un site de stockage de déchets dangereux ou vitrification) : <i>112350</i>	Nombre de colis : <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Entreposage provisoire : <input type="checkbox"/> OUI (remplir cadres 6 et 7) <input type="checkbox"/> NON Transport multimodal : <input type="checkbox"/> OUI (remplir cadres 8 et 9) <input type="checkbox"/> NON
Atteste l'exactitude des renseignements ci-dessus		Date et signature de l'entreprise des travaux : 24/04/2013 <i>[Signature]</i> Date et signature du collecteur-transporteur :
-A remplir par le collecteur-transporteur-		
3. Collecteur/transporteur Récepissé n° : Département : Limite de validité : N° SIRET : Immatriculation du véhicule : <i>cc 632 LD</i>		Adresse, téléphone, fax, mél : <i>24 rue champ dolin st priest 69800</i> Responsable : <i>M. BREUIL</i>
Atteste l'exactitude des renseignements ci-dessus		Date et signature de l'entreprise des travaux : 24/04/2013 <i>[Signature]</i> Date et signature du collecteur-transporteur :
-A remplir par l'éliminateur après réception-		
4. Éliminateur <i>SITA FD</i> N° SIRET : <i>433 313 483 00102</i> Quantité reçue en tonnes : Lot accepté : <input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON <i>0,060</i> Date de réception : <i>16 juillet 2013</i>		Adresse, téléphone, fax, mél : Responsable : <i>C. HOLMANT</i> Date et motif du refus : Signature de l'éliminateur : <i>[Signature]</i>
-A remplir par l'éliminateur après opération d'élimination-		
5. Réalisation de l'opération : <input type="checkbox"/> Installation de stockage de déchets dangereux <input type="checkbox"/> Vitrification <input type="checkbox"/> Installation de stockage de déchets non dangereux en casier dédié (déchets d'amiante lié à des matériaux inertes et déchet de terres amiantifères uniquement)		Rue du Bois Mourlot 70000 VAIVRE et MONTAILLE Tél. 03 84 97 15 30 - Fax 03 84 76 61 10
Date de réalisation de l'opération : <i>16 juillet 2013</i>		Signature de l'éliminateur : <i>[Signature]</i>

L'original du bordereau suit le déchet





Ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie

13070098

Décret n°2005-635 du 30 mai 2005 (article 4)  
Arrêté du 29 juillet 2005

**Bordereau de suivi des déchets dangereux contenant de l'amiante**

Page n° /

-A remplir par l'émetteur du bordereau-		
1. Maître d'ouvrage ou détenteur du déchet : Université Claude Bernard - Lyon 1° N° SIRET : 196 917 744 00019	Code chantier (s'il y a lieu) : <b>0293</b>	Bordereau n° : <b>2013-04-002 B</b>
Adresse, téléphone, fax, mél : 43 Boulevard du 11 Novembre 1918 69622 VILLEURBANNE Cedex Responsable : <i>Président François Noël GILLY</i>	Adresse du chantier ou lieu de détention des déchets : Site STAPS - Gymnase Sapin 3-5 Avenue Claude Bernard 69622 VILLEURBANNE	
Dénomination du déchet Code déchet : 16 02 12	N° certificat d'acceptation préalable : <b>728183-UM</b>	
Nom du matériau : Joints Code famille : 7	Quantité en tonnes estimée : <b>2500</b>	
Installation d'élimination prévue : <input type="checkbox"/> Installation de stockage de déchets dangereux <input type="checkbox"/> Vitrification <input checked="" type="checkbox"/> Installation de stockage de déchets non dangereux en casier dédié (déchets d'amiante liés à des matériaux inertes et déchet de terres amiantifères uniquement)		
Adresse, téléphone, fax, mél : <b>SITA FD - VAIVRE</b>		
Atteste l'exactitude des renseignements ci-dessus	Date et signature du maître d'ouvrage ou détenteur : <i>François Noël GILLY</i>	Date et signature de l'entreprise des travaux : 24/04/2013 <i>[Signature]</i>
-A remplir par l'entreprise des travaux-		
2. Entreprise de travaux : EBM Qualification : 1552 N° registre du commerce : 4399 C N° SIRET : 956 506 703 00043	Adresse, téléphone, fax, mél : 24 Rue Champ Dolin BP 610 69804 SAINT PRIEST Cedex Responsable : Martin BREUIL	
Consistance du déchet : Boues : <input type="checkbox"/> Solide : <input checked="" type="checkbox"/> Pulvérulent : <input type="checkbox"/> Autre (préciser) :	Mentions au titre des règlements ADR/RID/ADNR/IMDG (le cas échéant) :  Non soumis à la réglementation ADR suivant disposition spéciale 168	
Date de remise au transport : <b>15/7/13</b> Quantité en tonnes remise au transport : <input type="checkbox"/> réelle : <input type="checkbox"/> estimée :	Conditionnement : Palettes filmées <input checked="" type="checkbox"/> Racks <input type="checkbox"/> Double-sacs chargés en GC ou GRV <input type="checkbox"/> Autre (précisez) Numéros des scellés (à destination d'un site de stockage de déchets dangereux ou vitrification) : <b>142349</b>	Entreposage provisoire <input type="checkbox"/> OUI (remplir cadres 6 et 7) <input type="checkbox"/> NON  Transport multimodal <input type="checkbox"/> OUI (remplir cadres 8 et 9) <input type="checkbox"/> NON
Atteste l'exactitude des renseignements ci-dessus	Date et signature de l'entreprise des travaux : 24/04/2013 <i>[Signature]</i>	Date et signature du collecteur-transporteur :
-A remplir par le collecteur-transporteur-		
3. Collecteur/transporteur Récepissé n° : Département : Limite de validité : N° SIRET : Immatriculation du véhicule <b>CC432LD</b>	Adresse, téléphone, fax, mél : <b>24 Rue Champ Dolin 69800 Saint Priest</b> Responsable : <b>M. BREUIL</b>	
Atteste l'exactitude des renseignements ci-dessus	Date et signature de l'entreprise des travaux : 24/04/2013 <i>[Signature]</i>	Date et signature du collecteur-transporteur :
-A remplir par l'éliminateur après réception-		
4. Éliminateur <b>SITA FD</b> N° SIRET : <b>433 313 483 00102</b> Quantité reçue en tonnes : Lot accepté : <input checked="" type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON <b>0,250</b> Date de réception : <b>16 juillet 2013</b>	Adresse, téléphone, fax, mél :  Responsable : <b>C. HANAUET</b> Date et motif du refus :  Signature de l'éliminateur : <i>[Signature]</i>	
-A remplir par l'éliminateur après opération d'élimination-		
5. Réalisation de l'opération : <input checked="" type="checkbox"/> Installation de stockage de déchets dangereux <input type="checkbox"/> Vitrification <input type="checkbox"/> Installation de stockage de déchets non dangereux en casier dédié (déchets d'amiante liés à des matériaux inertes et déchet de terres amiantifères uniquement)	<b>SITA FD</b> <b>Rue du Bois Mourlot</b> <b>69015 LYON Cedex 03</b> <b>Tél 03 84 76 61 10 - Fax 03 84 76 61 10</b> <b>SIRET 433 313 483 00102</b>	
Date de réalisation de l'opération : <b>16 juillet 2013</b>	Signature de l'éliminateur : <i>[Signature]</i>	

L'original du bordereau suit le déchet





Ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie

Décret n°2005-635 du 30 mai 2005 (article 4)  
Arrêté du 29 juillet 2005

**Bordereau de suivi des déchets dangereux contenant de l'amiante**

Page n° /

**-A remplir par l'émetteur du bordereau-**

1. Maître d'ouvrage ou détenteur du déchet : Université Claude Bernard - Lyon 1° N° SIRET : 196 917 744 00019		Code chantier (s'il y a lieu) : <b>0293</b>	Bordereau n° : <b>2013-04-002 C</b>
Adresse, téléphone, fax, mél : 43 Boulevard du 11 Novembre 1918 69622 VILLEURBANNE Cedex Responsable : <i>Le Président François Noël Gilly</i>		Adresse du chantier ou lieu de détention des déchets : Site STAPS - Gymnase Sapin 3-5 Avenue Claude Bernard 69622 VILLEURBANNE	
Dénomination du déchet Code déchet : 17 03 01		N° certificat d'acceptation préalable : <b>728180-017</b>	
Nom du matériau : Joint bitumineux Code famille : 3		Quantité en tonnes estimée : <b>0,300T</b>	
Installation d'élimination prévue : <input type="checkbox"/> Installation de stockage de déchets dangereux <input type="checkbox"/> Vitrification <input checked="" type="checkbox"/> Installation de stockage de déchets non dangereux en casier dédié (déchets d'amiante lié à des matériaux inertes et déchet de terres amiantifères uniquement)			
Adresse, téléphone, fax, mél : SITA FD - VAIVRE <i>Le Président</i>			
Atteste l'exactitude des renseignements ci-dessus		Date et signature du maître d'ouvrage ou détenteur : <i>[Signature]</i>	Date et signature de l'entreprise des travaux : 24/04/2013 <i>[Signature]</i>

**-A remplir par l'entreprise de travaux-**

2. Entreprise de travaux : EBM Qualification : 1552 N° registre du commerce : 4399 C N° SIRET : 956 506 703 00043		Adresse, téléphone, fax, mél : 24 Rue Champ Dolin BP 610 69804 SAINT PRIEST Cedex Responsable : Martin BREUIL	
Consistance du déchet : Boues : <input type="checkbox"/> Autre (préciser) : Solide : <input checked="" type="checkbox"/> Pulvérulent : <input type="checkbox"/>		Mentions au titre des règlements ADR/RID/ADNR/IMDG (le cas échéant) :  UN 2590, déchet amiante blanc, (Chrysotile), 9, III, (E)	
Date de remise au transport : <b>15/7/13</b> Quantité en tonnes remise au transport : <input type="checkbox"/> réelle : <input type="checkbox"/> estimée :		Conditionnement : Palettes filmées <input type="checkbox"/> Racks <input type="checkbox"/> Double-sacs chargés en GC ou GRV <input type="checkbox"/> Autre (précisez) Numéros des scellés (à destination d'un site de stockage de déchets dangereux ou vitrification) : <b>15-14-48</b>	Entreposage provisoire <input checked="" type="checkbox"/> OUI (remplir cadres 6 et 7) <input type="checkbox"/> NON Transport multimodal <input type="checkbox"/> OUI (remplir cadres 8 et 9) <input checked="" type="checkbox"/> NON
Atteste l'exactitude des renseignements ci-dessus		Date et signature de l'entreprise des travaux : 24/04/2013 <i>[Signature]</i>	Date et signature du collecteur-transporteur : <i>[Signature]</i>

**-A remplir par le collecteur-transporteur-**

3. Collecteur/transporteur Récépissé n° : Département : Limite de validité : N° SIRET : Immatriculation du véhicule <b>MC 432 LD</b>		Adresse, téléphone, fax, mél : <i>24 Rue Champ Dolin</i> Responsable : <i>M. BREUIL</i>	
Atteste l'exactitude des renseignements ci-dessus		Date et signature de l'entreprise des travaux : 24/04/2013 <i>[Signature]</i>	Date et signature du collecteur-transporteur : <i>[Signature]</i>

**-A remplir par l'éliminateur après réception-**

4. Éliminateur <b>SITA FD</b> N° SIRET : <b>433 313 483 00102</b> Quantité reçue en tonnes : Lot accepté : <input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON <b>0,050</b> Date de réception : <b>16 Juillet 2013</b>		Adresse, téléphone, fax, mél : Responsable : <i>C. H. MONTAIGNE</i> Date et motif du refus : Signature de l'éliminateur : <i>[Signature]</i>	
--	--	---	--

**-A remplir par l'éliminateur après opération d'élimination-**

5. Réalisation de l'opération : <input checked="" type="checkbox"/> Installation de stockage de déchets dangereux <input type="checkbox"/> Vitrification <input type="checkbox"/> Installation de stockage de déchets non dangereux en casier dédié (déchets d'amiante lié à des matériaux inertes et déchet de terres amiantifères uniquement)		Date de réalisation de l'opération : <b>16 Juillet 2013</b> Signature de l'éliminateur : <i>[Signature]</i>	
--	--	---	--

L'original du bordereau suit le déchet







Ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie

Décret n°2005-635 du 30 mai 2005 (article 4)  
Arrêté du 29 juillet 2005

**Bordereau de suivi des déchets dangereux contenant de l'amiante**

Page n° /

1. Maître d'ouvrage ou détenteur du déchet : Université Claude Bernard - Lyon 1° N° SIRET : 196 917 744 00019 Adresse, téléphone, fax, mél : 43 Boulevard du 11 Novembre 1918 69622 VILLEURBANNE Cedex Responsable : <b>O. Le Président</b> <b>Franssen Noël GILLY</b> Dénomination du déchet : Code déchet : 17 06 05 Nom du matériau : <b>Plaques fibrociment</b> Code famille : 6 Installation d'élimination prévue : <input type="checkbox"/> Installation de stockage de déchets dangereux <input type="checkbox"/> Vitrification <input checked="" type="checkbox"/> Installation de stockage de déchets non dangereux en casier dédié (déchets d'amiante liés à des matériaux inertes et déchet de terres amiantifères uniquement) Adresse, téléphone, fax, mél : <b>SITA FD</b> Atteste l'exactitude des renseignements ci-dessus : Date et signature du maître d'ouvrage ou détenteur : Date et signature de l'entreprise des travaux : 24/04/2013		-A remplir par l'émetteur du bordereau Code chantier (s'il y a lieu) : <b>0293</b> Bordereau n° : <b>2013-04-002 D</b> Adresse du chantier ou lieu de détention des déchets : Site STAPS - Gymnase Sapin 3-5 Avenue Claude Bernard 69622 VILLEURBANNE N° certificat d'acceptation préalable : <b>728183 VAI</b> Quantité en tonnes estimée : <b>2 TON</b>
2. Entreprise de travaux : EBM Qualification : 1552 N° registre du commerce : 4399 C N° SIRET : 956 506 703 00043 Consistance du déchet : Boues : <input type="checkbox"/> Solide : <input checked="" type="checkbox"/> Pulvérulent : <input type="checkbox"/> Autre (préciser) : Mentions au titre des règlements ADR/RID/ADR/IMDG (le cas échéant) : Non soumis à la réglementation ADR suivant disposition spéciale 168 Date de remise au transport : 9/10/13 Quantité en tonnes remise au transport : <input type="checkbox"/> réelle : <input type="checkbox"/> estimée : <b>0,800</b> Conditionnement : Palettes filmées Racks Double-sacs chargés en GC ou GRV Autre (précisez) : <b>45635</b> Numéros des scellés (à destination d'un site de stockage de déchets dangereux ou vitrification) : Date et signature de l'entreprise des travaux : 24/04/2013 Entreposage provisoire : <input checked="" type="checkbox"/> OUI (remplir cadres 6 et 7) <input type="checkbox"/> NON Transport multimodal : <input type="checkbox"/> OUI (remplir cadres 8 et 9) <input checked="" type="checkbox"/> NON Date et signature du collecteur-transporteur :		3. Collecteur/transporteur Récepissé n° : <b>238</b> Département : <b>68</b> Limite de validité : <b>31/10/13</b> N° SIRET : <b>442 787 940 00016</b> Immatriculation du véhicule : Adresse, téléphone, fax, mél : Responsable : Date et signature de l'entreprise des travaux : 24/04/2013 Date et signature du collecteur-transporteur :
4. Éliminateur N° SIRET : <b>603 713 413</b> Quantité reçue en tonnes : Lot accepté : <input checked="" type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON Date de réception : Signature de l'éliminateur : -A remplir par l'éliminateur après réception : Adresse, téléphone, fax, mél : Responsable : Date et motif du refus : Signature de l'éliminateur :		5. Réalisation de l'opération : <input checked="" type="checkbox"/> Installation de stockage de déchets dangereux <input type="checkbox"/> Vitrification <input type="checkbox"/> Installation de stockage de déchets non dangereux en casier dédié (déchets d'amiante liés à des matériaux inertes et déchet de terres amiantifères uniquement) Date de réalisation de l'opération : Signature de l'éliminateur : Rue du Bois Mourlot 70000 VAIVRE et MONTAILLE 03 84 97 15 30 - Fax 03 84 97 06 10 SIRET 433 313 483 00102

L'original du bordereau suit le déchet

**ACCUSÉ DE RÉCEPTION**  
N° : 2013100428 - VAI du 14/10/2013 0

**SITA FD**  
Tour CB21  
16 place de l'IRIS  
92040 PARIS LA DEFENSE  
Tel : +33 (0) 1 58 81 70 00

**SITA FD VAIVRE**  
RUE DU BOIS MOURLOT  
70000 VAIVRE ET MONTOILLE  
03 84 97 15 30

N° lot tech. : 3158680

CLIENT	Origine du DÉCHET (producteur ou chantier)	TRANSPORTEUR
BUTY DECHETS SPECIAUX 5 RUE FRANCINE FROMONT 69120 VAULX EN VELIN Contact commercial Annie BERNARD	SITE STAPS-GYMNASE SAPIN 3-5 AVENUE CLAUDE BERNARD 69622 VILLEURBANNE	MARTIN ET FILS 4 RUE DU POISET 70500 GEVIGNEY MERCEY Siret : 34847622700015
DÉCHET	FILIÈRE	LIVRAISON
JOINTS /MASIC DEGRADE CED : 170803 * Autres matériaux d'isolation à base de ou contenant des substances dangereuses CA : 728183 VAI	STOCKAGE K1 Lieu de déchargement : STOCKAGE K1 ALVEOLE AMIANTE Etat de la réception : Acceptée	Immat : 2292MW70 N° de BSD : 2013-04-002d (03065528) Entré le 14-10-2013 à 14:34 Poids (T) : 24,100 DSD : Sorti le 14-10-2013 à 15:07 Poids (T) : 23,300 DSD :
Observations	Signature chauffeur	PESÉE
réceptionnaire : JURISIC Jean-Pierre - AU CAPITAL DE € - NACE :		<b>Poids net (T) : 0,800</b> Poids facturé (T) : 0,800

