

**Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis avant réalisation de travaux**

Numéro de dossier : 2024-02-48407-Centre-Hospitalier-Le-Vinatier-  
Date du repérage : BAT 371 TRANSPORT  
12/03/2024



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

**Ce rapport ne peut être utilisé et reproduit que dans son intégralité.  
Ce document reste la propriété de la société SOCOBAT EXPERTISES et ne peut être utilisé pour aucun acte,  
sans que son paiement intégral n'ait été réalisé – tout contrevenant encours des sanctions pénales et des  
dommages et intérêts**

2024-02-48407-Centre-  
Hospitalier-Le-Vinatier-BAT  
371 TRANSPORT **1/46**

## Références réglementaires et normatives

Textes réglementaires	La mission est effectuée en application de l'article L4412-2 du Code du Travail, décret n° 2017-899 du 9 mai 2017 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations, arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis.
Norme(s) utilisée(s)	Norme NF X 46-020 d'Août 2017 : Repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis

## Immeuble bâti visité

Adresse	Rue : ..... <b>Bâtiment 371</b> <b>95 Boulevard Pinel</b> Bât., escalier, niveau, appartement n°, lot n°:  Code postal, ville : . <b>69500 BRON</b>
Périmètre de repérage :	..... <b>RDC - 371-N0-P-011, RDC - 371-N0-P-008, RDC - 371-N0-P-009, RDC - 371-N0-P-010</b> <b>R+1 - 371-N1-P-001, R+1 - 371-N1-P-002, R+1 - 371-N1-P-003</b>
Type de logement : Fonction principale du bâtiment : Date de construction :	..... / ..... <b>Etablissements sanitaires : Hôpitaux et cliniques</b> ..... <b>&lt; 1997</b>

## Le propriétaire et le donneur d'ordre

Le(s) propriétaire(s) :	Nom et prénom : ... <b>Centre hospitalier le Vinatier</b> Adresse : ..... <b>95 Boulevard Pinel</b> <b>69500 Bron</b>
Le donneur d'ordre	Nom et prénom : ... <b>Centre hospitalier le Vinatier</b> Adresse : ..... <b>95 Boulevard Pinel</b> <b>69500 Bron</b>

## Le(s) signataire(s)

	NOM Prénom	Fonction	Organisme certification	Détail de la certification
Opérateur(s) de repérage ayant participé au repérage ----- Personne(s) signataire(s) autorisant la diffusion du rapport	Romain Creuzaud	Opérateur de repérage	B.2.C 24 rue des Prés 67380 LINGOLSHEIM	Obtention : 03/07/2022 Échéance : 02/07/2029 N° de certification : B2C-0562

Raison sociale de l'entreprise : **AGENCE SOCOBAT LYON** (Numéro SIRET : **45307976600086**)

Adresse : **17 chemin du CHARROI, 69300 CALUIRE-**

Désignation de la compagnie d'assurance : **AXA France IARD SA**

Numéro de police et date de validité : **5411202104 / 01/07/2024**

## Le rapport de repérage

Date d'émission du rapport de repérage : 21/03/2024, remis au propriétaire le 21/03/2024
Diffusion : le présent rapport de repérage ne peut être reproduit que dans sa totalité, annexes incluses
Pagination : le présent rapport avec les annexes comprises, est constitué de 46 pages

## Sommaire

- 1 Les conclusions**
- 2 Le(s) laboratoire(s) d'analyses**
- 3 La mission de repérage**
  - 3.1 L'objet de la mission
  - 3.2 Le cadre de la mission
    - 3.2.1 L'intitulé de la mission
    - 3.2.2 Le cadre réglementaire de la mission
    - 3.2.3 L'objectif de la mission
    - 3.2.4 Le programme de repérage de la mission réglementaire.
    - 3.2.5 Programme de repérage complémentaire (le cas échéant)
    - 3.2.6 Le périmètre de repérage effectif
- 4 Conditions de réalisation du repérage**
  - 4.1 Bilan de l'analyse documentaire
  - 4.2 Date d'exécution des visites du repérage in situ
  - 4.3 Écarts, adjonctions, suppressions par rapport aux normes en vigueur
  - 4.4 Plan et procédures de prélèvements
- 5 Conclusion détaillé du repérage**
  - 5.1 Liste des produits et matériaux présentées par catégorie
  - 5.2 Récapitulatif zone par zone
- 6 Signatures**
- 7 Annexes**

## 1. – Les conclusions

**1.1. Dans le cadre de mission décrit à l'article 3.2, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante. (Détailé en partie 5 du présent rapport)**

**1.2. Dans le cadre de mission décrit à l'article 3.2 les locaux ou parties de locaux, composants ou parties de composants qui n'ont pu être visités et pour lesquels des investigations approfondies sont nécessaires afin de statuer sur la présence ou l'absence d'amiante :**

Localisation	Parties du local	Raison
Néant	-	

### Liste des éléments non inspectés et justification

Aucun
-------

## 2. – Le(s) laboratoire(s) d'analyses

**Raison sociale et nom de l'entreprise :** ... EUROFINS

**Adresse :** ..... 80-84 Rue des Meuniers Bâtiment A 92220 BAGNEUX

**Numéro de l'accréditation Cofrac :** ..... 1-1592

## 3. – La mission de repérage

### 3.1 L'objet de la mission

Dans le cadre de la réalisation de travaux dans l'immeuble bâti, ou de la partie d'immeuble bâti, décrit en page de couverture du présent rapport, la mission consiste à repérer dans cet immeuble, ou partie d'immeuble, les matériaux ou produits contenant de l'amiante.

### 3.2 Le cadre de la mission

#### 3.2.1 L'intitulé de la mission

«Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant réalisation de travaux».

#### 3.2.2 Le cadre réglementaire de la mission

La mission est effectuée en application de l'article L4412-2 du Code du Travail, décret n° 2017-899 du 9 mai 2017 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations, arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis.

#### 3.2.3 L'objectif de la mission

«Le repérage a pour objectif d'identifier et de localiser tous les matériaux et produits contenant de l'amiante situés dans la zone impactée par les travaux.»

Des listes de matériaux pouvant contenir de l'amiante sont définies de façon non exhaustive dans l'annexe 1 de l'arrêté du 16 juillet 2019.

#### 3.2.4 Le programme de repérage

Le programme de repérage est défini par l'arrêté du 16 juillet 2019 et l'annexe A de la norme NF X 46-020 d'Août 2017

**Extrait de l'annexe A de la norme NF X 46-020 d'Août 2017 (liste non exhaustive)**

1 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités	Plaques ondulées et planes
	Ardoises, bardeaux bitumineux
	Éléments associés à la toiture
	Éléments sous toiture
	Étanchéité de toiture terrasse
	Fenêtres de toit, lanternaux, verrières
2 - Parois verticales extérieures et Façades	Façades légères, murs rideaux, bardages, panneaux sandwich
	Isolant et protection thermique ou acoustique sous bardage
	Façades lourdes y compris poteaux
	Menuiseries extérieures
	Éléments associés aux façades
3 - Parois verticales intérieures	Murs et cloisons maçonnés
	Poteaux
	Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)
	Gaines et coffres verticaux
	Portes coupe-feu, pare-flamme, isothermiques, frigorifiques
	Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres
4 - Plafonds et faux plafonds	Plafonds
	Poutres et charpentes
	Poutres et charpentes
	Gaines et coffres horizontaux
	Faux plafonds
	Suspentes et contrevents
5 - Planchers et planchers techniques	Revêtements de sols
6 - Conduits et accessoires intérieurs	Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides)
	Clapets / volets coupe-feu
	Vide-ordures
7 - Ascenseurs, monte-charges et	Portes et cloisons palières

2024-02-48407-Centre-  
Hospitalier-Le-Vinatier-BAT  
371 TRANSPORT 4/46

escaliers mécaniques	parois des équipements
	Matériels en machinerie
8 - Équipements divers et accessoires	Chaudières (mixtes, collectives), chauffe bains, radiateurs gaz modulables, Poêles à bois à fuel, à charbon, Groupes électrogènes
	Convecteurs et radiateurs électriques
	fusibles à broche
	canalisations électriques préfabriquées
	Coffres-forts
	Portes de placard, baignoires et éviers métalliques
	Jardinières, bac à sable incendie
9 - Fondations et soubassements	Étanchéité des murs enterrés
	Parois verticales et horizontales enterrées
	Conduits et fourreaux
10 - Aménagements, voiries et réseaux divers	Conduits, Siphons
	Voiries
	Espaces sportifs
	Aménagements extérieurs

### 3.2.5 Programme de repérage complémentaire (le cas échéant)

En plus du programme de repérage réglementaire, le présent rapport porte sur les parties de composants suivantes :

Composant de la construction	Partie du composant ayant été inspecté (Description)	Sur demande ou sur information
Néant	-	

### 3.2.6 Le périmètre de repérage

#### Descriptif des travaux :

- Recloisonner l'étage de la première travée
- Modifier un sanitaire du niveau 0
- Créer un plancher dans la seconde travée pour aménager des locaux tertiaires, avec un accès à travers le mur de la première travée
- Créer une ouverture dans le mur intérieur de la dernière travée
- Créer un accès en façade sud dans la seconde travée
- Modifier la bande vitrée en façade nord dans la seconde travée (y compris le Glasal)

Descriptif des pièces visitées

RDC - 371-N0-P-011,  
RDC - 371-N0-P-008,  
RDC - 371-N0-P-009,

RDC - 371-N0-P-010,  
R+1 - 371-N1-P-001,  
R+1 - 371-N1-P-002,  
R+1 - 371-N1-P-003

## 4. – Conditions de réalisation du repérage

### 4.1 Bilan de l'analyse documentaire

Documents demandés	Documents remis
Rapports concernant la recherche d'amiante déjà réalisés	Rapport amiante n°2021-11-26225-Centre-Hospitalier-Le-Vinatier-371 - _D2 - _Amiante_DTA daté du 01/03/2022 / Rapport amiante n°2022-06-32520-Centre-Hospitalier-Le-Vinatier-371 - _D2 - _Amiante_Tvx daté du 29/06/2022
Documents décrivant les ouvrages, produits, matériaux et protections physiques mises en place	Non
Éléments d'information nécessaires à l'accès aux parties de l'immeuble bâti en toute sécurité	Non

Observations :

**Néant**

### 4.2 Date d'exécution des visites du repérage in situ

Date de la commande : 21/03/2024

Date(s) de visite de l'ensemble des locaux : 12/03/2024

Personne en charge d'accompagner l'opérateur de repérage : M. Fabrice KRAVETZ

### 4.3 Écarts, adjonctions, suppressions par rapport aux normes en vigueur

La mission de repérage s'est déroulée conformément aux prescriptions de la norme NF X 46-020, révision d'Août 2017.

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

### 4.4 Plan et procédures de prélèvements

L'ensemble des prélèvements a été réalisé dans le respect du plan et des procédures d'intervention.

## 5. – Conclusion détaillé du repérage

### 5.1 Liste des produits et matériaux, présentée par catégorie

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

#### 1 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités

**Sans objet**

#### 2 - Parois verticales extérieures et Façades

**Sans objet**

#### 3 - Parois verticales intérieures

**Sans objet**

#### 4 - Plafonds et faux plafonds

**Sans objet**

#### 5 - Planchers et planchers techniques

**Sans objet**

#### 6 - Conduits et accessoires intérieurs

**Sans objet**

#### 7 - Ascenseurs, monte-charges et escaliers mécaniques

**Sans objet**

#### 8 - Équipements divers et accessoires

**Sans objet**

#### 9 - Fondations et soubassements

**Sans objet**


**10 - Aménagements, voiries et réseaux divers**  
**Sans objet**

**Composants ne figurant pas sur la Norme NF X 46-020 d'Août 2017**

<b>Mat.001 : -</b>					
<b>Niveau : RDC</b>					
Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
371-N0-P-011	1	<u>Identifiant</u> : Mat.001 <u>Description</u> : Plénum - Calorifugeage laine minérale + enveloppe PVC <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Oui RDC - 371-N0-P-011	Ech.001	
<b>Mat.002 : -</b>					
<b>Niveau : RDC</b>					
Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
371-N0-P-011	1	<u>Identifiant</u> : Mat.002 <u>Description</u> : Colle de faïence 10x20 blanche <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Oui RDC - 371-N0-P-011	Ech.002	
<b>Mat.003 : -</b>					
<b>Niveau : RDC</b>					
Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
371-N0-P-011	1	<u>Identifiant</u> : Mat.003 <u>Description</u> : Murs partie haute - Enduit + peinture <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Oui RDC - 371-N0-P-011	Ech.003	
<b>Mat.004 : -</b>					
<b>Niveau : RDC</b>					
Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
371-N0-P-011	1	<u>Identifiant</u> : Mat.004 <u>Description</u> : Cloison de rebouchage - Enduit + peinture <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Oui RDC - 371-N0-P-011	Ech.004	


Mat.005 : -

Niveau : R+1

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
371-N1-P-001	1	<p>Identifiant : Mat.005</p> <p>Description : Impostes de fenêtres - Plaques amiante ciment glasal</p> <p>Résultat : Présence d'amiante</p>	<p>Oui</p> <p>R+1 - 371-N1-P-001</p>	Ech.005	

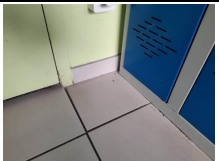
Mat.006 : -

Niveau : R+1



Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
371-N1-P-001	1	<p>Identifiant : Mat.006</p> <p>Description : Colle de carrelage 30x30 gris</p> <p>Résultat : Absence d'amiante</p>	<p>Oui</p> <p>R+1 - 371-N1-P-001</p>	Ech.006	

Mat.007 : -

Niveau : R+1

Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
371-N1-P-001	1	<p>Identifiant : Mat.007</p> <p>Description : Colle de plinthes 10x30 grise</p> <p>Résultat : Absence d'amiante</p>	<p>Oui</p> <p>R+1 - 371-N1-P-001</p>	Ech.007	









<b>Mat.008 : -</b>					
<b>Niveau : R+1</b>					
Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
371-N1-P-003	1	<u>Identifiant</u> : Mat.008 <u>Description</u> : Colle de carrelage 20x20 beige <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Oui R+1 - 371-N1-P-003	Ech.008	
<b>Mat.009 : -</b>					
<b>Niveau : R+1</b>					
Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
371-N1-P-003	1	<u>Identifiant</u> : Mat.009 <u>Description</u> : Colle de plinthes 10x20 beige <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Oui R+1 - 371-N1-P-003	Ech.009	
<b>Mat.010 : -</b>					
<b>Niveau : R+1</b>					
Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
371-N1-P-001	1	<u>Identifiant</u> : Mat.010 <u>Description</u> : Murs - Enduit + peinture <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Oui R+1 - 371-N1-P-001	Ech.010	
<b>Mat.011 : -</b>					
<b>Niveau : R+1</b>					
Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
371-N1-P-003	1	<u>Identifiant</u> : Mat.011 <u>Description</u> : Cloisons - Carreaux de plâtre + peinture <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Oui R+1 - 371-N1-P-003	Ech.011	
<b>Mat.012 : -</b>					
<b>Niveau : R+1</b>					
Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
371-N1-P-003	1	<u>Identifiant</u> : Mat.012 <u>Description</u> : Plénum - Ancienne dalle de faux plafond <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Oui R+1 - 371-N1-P-003	Ech.012	

<b>Mat.013 : -</b>					
<b>Niveau : R+1</b>					
Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
371-N1-P-002	1	<u>Identifiant</u> : Mat.013 <u>Description</u> : Colle de faïence 15x15 blanche <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Oui R+1 - 371-N1-P-002	Ech.013	
<b>Mat.014 : -</b>					
<b>Niveau : R+1</b>					
Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
371-N1-P-002	1	<u>Identifiant</u> : Mat.014 <u>Description</u> : Colle de mosaïque bleue <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Oui R+1 - 371-N1-P-002	Ech.014	
<b>Mat.015 : -</b>					
<b>Niveau : RDC</b>					
Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
371-N0-P-008	1	<u>Identifiant</u> : Mat.015 <u>Description</u> : Colle de carrelage 20x20 beige <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Oui RDC - 371-N0-P-008	Ech.015	
<b>Mat.016 : -</b>					
<b>Niveau : RDC</b>					
Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
371-N0-P-008	1	<u>Identifiant</u> : Mat.016 <u>Description</u> : Colle de plinthes 10x20 beige <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Oui RDC - 371-N0-P-008	Ech.016	
<b>Mat.017 : -</b>					
<b>Niveau : RDC</b>					
Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
371-N0-P-010	1	<u>Identifiant</u> : Mat.017 <u>Description</u> : Cloisons - Placoplatre + bande à joint + peinture <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Oui RDC - 371-N0-P-010	Ech.017	

<b>Mat.018 : -</b>					
<b>Niveau : RDC</b>					
Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
371-N0-P-008	1	<u>Identifiant</u> :Mat.018 <u>Description</u> :Dalle de faux plafond 60x60 <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Oui RDC - 371-N0-P-008	Ech.018	
<b>Mat.019 : -</b>					
<b>Niveau : RDC</b>					
Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
371-N0-P-010	1	<u>Identifiant</u> :Mat.019 <u>Description</u> :Colle de faïence 15x15 blanche <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Oui RDC - 371-N0-P-010	Ech.019	
<b>Mat.020 : -</b>					
<b>Niveau : RDC</b>					
Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
371-N0-P-010	1	<u>Identifiant</u> :Mat.020 <u>Description</u> :Paillasse escalier - Béton + peinture <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Oui RDC - 371-N0-P-010	Ech.020	
<b>Mat.021 : -</b>					
<b>Niveau : RDC</b>					
Localisation	n° de sondage	Description	Echantillon	N° Echantillon	Photo
371-N0-P-010	1	<u>Identifiant</u> :Mat.021 <u>Description</u> :Murs - Enduit + peinture <u>Résultat</u> : Absence d'amiante	Oui RDC - 371-N0-P-010	Ech.021	

## 5.2 Récapitulatif zone par zone

Zone	Identifiant + Description	Conclusion (justification)	Photo
Mat.001	<p><u>Localisation</u> : RDC - 371-N0-P-011</p> <p><u>Echantillons</u> : Ech.001</p> <p><u>Description</u> : Plénum - Calorifugeage laine minérale + enveloppe PVC</p>	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
Mat.002	<p><u>Localisation</u> : RDC - 371-N0-P-011</p> <p><u>Echantillons</u> : Ech.002</p> <p><u>Description</u> : Colle de faïence 10x20 blanche</p>	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
Mat.003	<p><u>Localisation</u> : RDC - 371-N0-P-011</p> <p><u>Echantillons</u> : Ech.003</p> <p><u>Description</u> : Murs partie haute - Enduit + peinture</p>	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
Mat.004	<p><u>Localisation</u> : RDC - 371-N0-P-011</p> <p><u>Echantillons</u> : Ech.004</p> <p><u>Description</u> : Cloison de rebouchage - Enduit + peinture</p>	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	

Zone	Identifiant + Description	Conclusion (justification)	Photo
Mat.005	<p><u>Localisation</u> : R+1 - 371-N1-P-001  <u>Echantillons</u> : Ech.005  <u>Description</u> :  Impostes de fenêtres - Plaques amiante ciment glasal</p>	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
Mat.006	<p><u>Localisation</u> : R+1 - 371-N1-P-001  <u>Echantillons</u> : Ech.006  <u>Description</u> :  Colle de carrelage 30x30 gris</p>	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
Mat.007	<p><u>Localisation</u> : R+1 - 371-N1-P-001  <u>Echantillons</u> : Ech.007  <u>Description</u> :  Colle de plinthes 10x30 grise</p>	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
Mat.008	<p><u>Localisation</u> : R+1 - 371-N1-P-003  <u>Echantillons</u> : Ech.008  <u>Description</u> :  Colle de carrelage 20x20 beige</p>	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	

Zone	Identifiant + Description	Conclusion (justification)	Photo
Mat.009	<u>Localisation</u> : R+1 - 371-N1-P-003 <u>Echantillons</u> : Ech.009 <u>Description</u> : Colle de plinthes 10x20 beige	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
Mat.010	<u>Localisation</u> : R+1 - 371-N1-P-001 <u>Echantillons</u> : Ech.010 <u>Description</u> : Murs - Enduit + peinture	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
Mat.011	<u>Localisation</u> : R+1 - 371-N1-P-003 <u>Echantillons</u> : Ech.011 <u>Description</u> : Cloisons - Carreaux de plâtre + peinture	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
Mat.012	<u>Localisation</u> : R+1 - 371-N1-P-003 <u>Echantillons</u> : Ech.012 <u>Description</u> : Plénum - Ancienne dalle de faux plafond	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
Mat.013	<u>Localisation</u> : R+1 - 371-N1-P-002 <u>Echantillons</u> : Ech.013 <u>Description</u> : Colle de faïence 15x15 blanche	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
Mat.014	<u>Localisation</u> : R+1 - 371-N1-P-002 <u>Echantillons</u> : Ech.014 <u>Description</u> : Colle de mosaïque bleue	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
Mat.015	<u>Localisation</u> : RDC - 371-N0-P-008 <u>Echantillons</u> : Ech.015 <u>Description</u> : Colle de carrelage 20x20 beige	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
Mat.016	<u>Localisation</u> : RDC - 371-N0-P-008 <u>Echantillons</u> : Ech.016 <u>Description</u> : Colle de plinthes 10x20 beige	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	

Zone	Identifiant + Description	Conclusion (justification)	Photo
Mat.017	<u>Localisation</u> : RDC - 371-N0-P-010 <u>Echantillons</u> : Ech.017 <u>Description</u> : Cloisons - Placoplatre + bande à joint + peinture	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
Mat.018	<u>Localisation</u> : RDC - 371-N0-P-008 <u>Echantillons</u> : Ech.018 <u>Description</u> : Dalle de faux plafond 60x60	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
Mat.019	<u>Localisation</u> : RDC - 371-N0-P-010 <u>Echantillons</u> : Ech.019 <u>Description</u> : Colle de faïence 15x15 blanche	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
Mat.020	<u>Localisation</u> : RDC - 371-N0-P-010 <u>Echantillons</u> : Ech.020 <u>Description</u> : Paillasse escalier - Béton + peinture	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
Mat.021	<u>Localisation</u> : RDC - 371-N0-P-010 <u>Echantillons</u> : Ech.021 <u>Description</u> : Murs - Enduit + peinture	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	

## 6. – Signatures

*Nota :* Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par **B.2.C - 24 rue des Prés 67380 LINGOLSHEIM (détail sur [www.info-certif.fr](http://www.info-certif.fr))**

Fait à **CALUIRE**, le **21/03/2024**

**Par : Romain Creuzaud**



Cachet de l'entreprise

**SOCOBAT Expertises**  
17 chemin du Charroi  
69300 CALUIRE  
Tél. 04 78 28 95 49  
Fax 04 78 28 72 01  
SIREN 453 079 766



## ANNEXES

Au rapport de mission de repérage n° 2024-02-48407-Centre-Hospitalier-Le-Vinatier-BAT 371  
TRANSPORT

### Informations conformes à l'annexe III de l'arrêté du 12 décembre 2012

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. L'inhalation de fibres d'amiante est à l'origine de cancers (mésothéliomes, cancers broncho-pulmonaires) et d'autres pathologies non cancéreuses (épanchements pleuraux, plaques pleurales).

L'identification des matériaux et produits contenant de l'amiante est un préalable à l'évaluation et à la prévention des risques liés à l'amiante. 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 l'immeuble. L'information des occupants présents temporairement ou de façon permanente est un préalable essentiel à la prévention du risque d'exposition à l'amiante.

Il convient donc de veiller au maintien du bon état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante afin de remédier au plus tôt aux situations d'usure anormale ou de dégradation.

Il conviendra de limiter autant que possible les interventions sur les matériaux et produits contenant de l'amiante qui ont été repérés et de faire appel aux professionnels qualifiés, notamment dans le cas de retrait ou de confinement de ce type de matériau ou produit.

Enfin, les déchets contenant de l'amiante doivent être éliminés dans des conditions strictes.

Renseignez-vous auprès de votre mairie ou de votre préfecture. Pour connaître les centres d'élimination près de chez vous, consultez la base de données « déchets » gérée par l'ADEME, directement accessible sur le site internet [www.sinoe.org](http://www.sinoe.org).

## Sommaire des annexes

### 7 Annexes

#### 7.1 Schéma de repérage

#### 7.2 Rapports d'essais

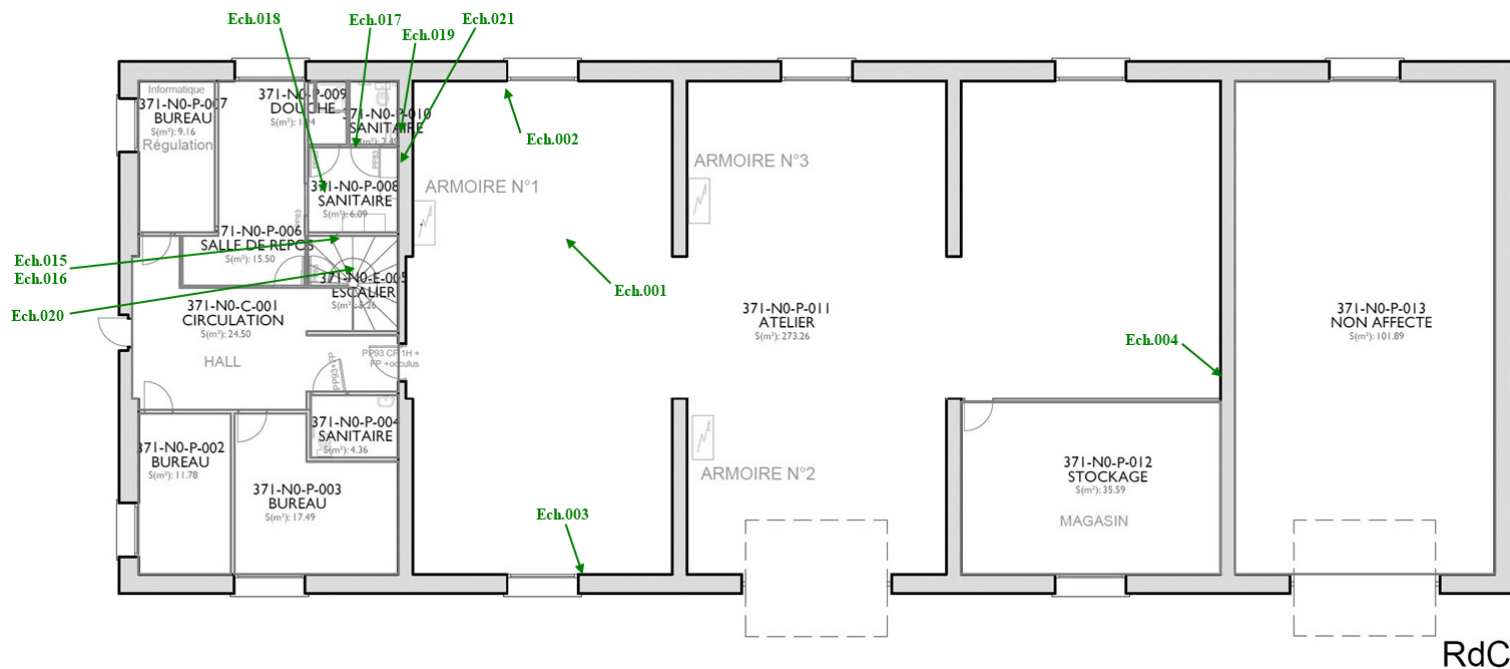
#### 7.3 Grilles réglementaires d'évaluation de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante

#### 7.4 Conséquences réglementaires et recommandations

#### 7.5 Recommandations générales de sécurité

#### 7.6 Documents annexés au présent rapport

## 7.1 Schéma de repérage



## Localisation des prélèvements

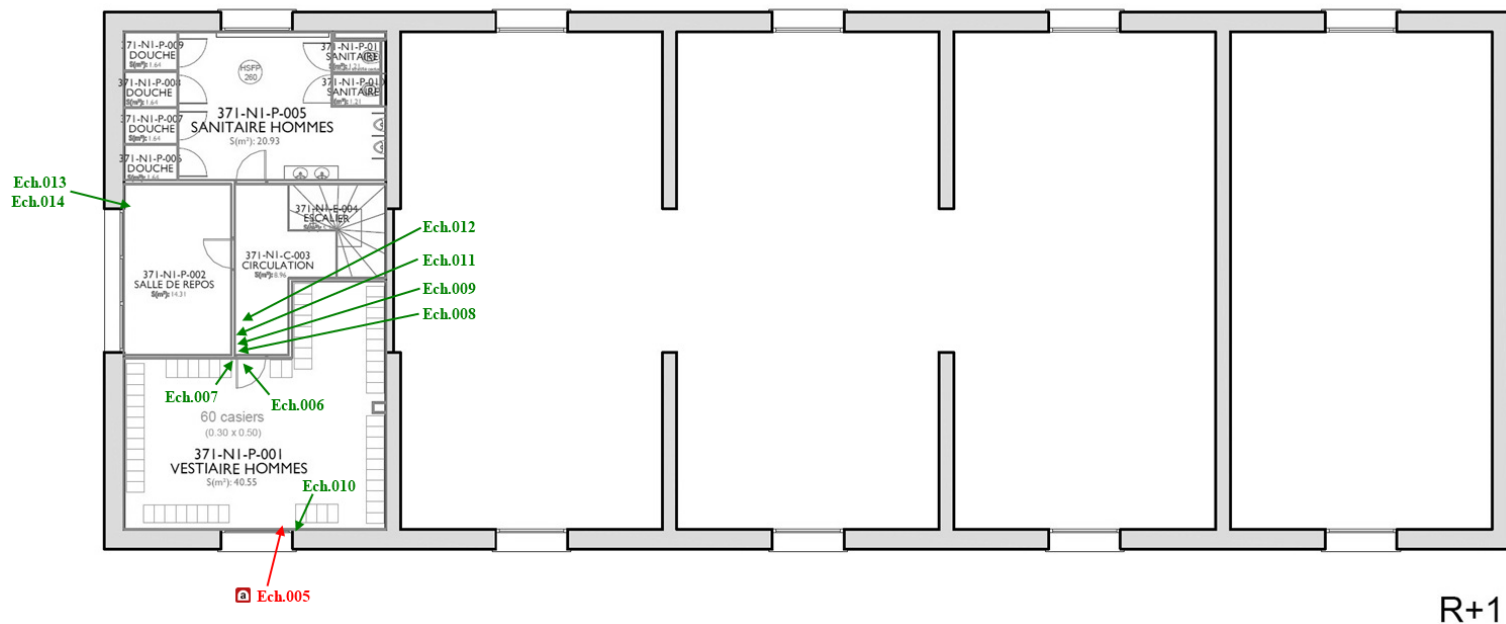
N° dossier : 2024-02-48407-Centre-Hospitalier-Le-Vinatier-BAT 371 TRANSPORT

1/3

Bâtiment – Niveau : RDC - Prélèvements  
Adresse de l'immeuble Bâtiment 371  
95 Boulevard Pinel  
69500 BRON

## Légende :

**Prélèvement rouge : avec amiante**  
**Prélèvement vert : sans amiante**



R+1

## Localisation des prélèvements

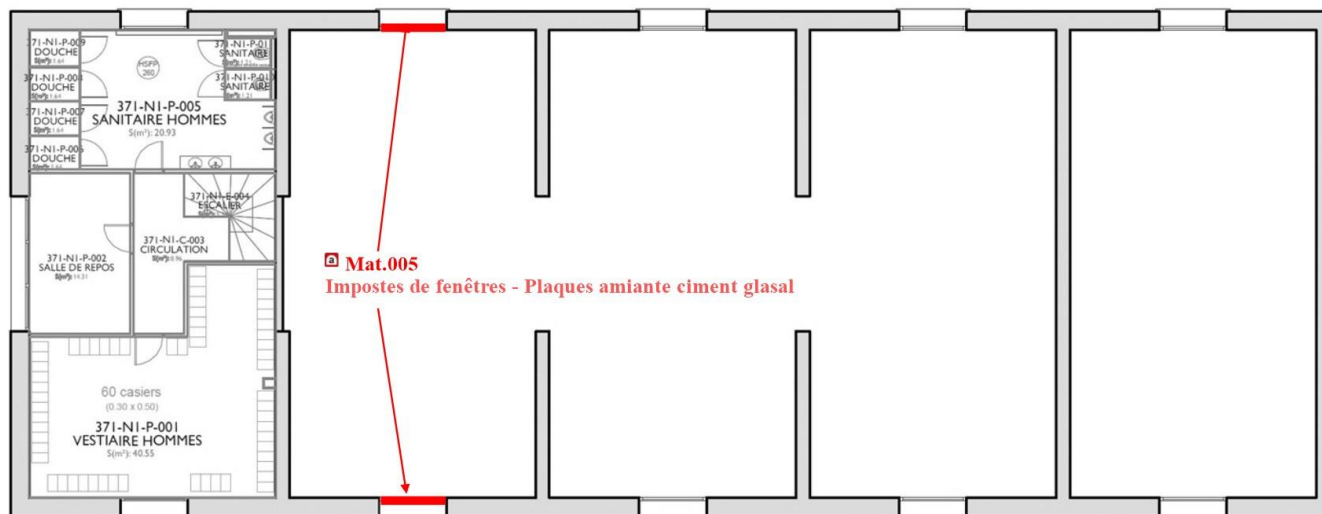
N° dossier : 2024-02-48407-Centre-Hospitalier-Le-Vinatier-BAT 371 TRANSPORT

2/3

Bâtiment – Niveau : R+1 - Prélèvements  
Adresse de l'immeuble Bâtiment 371  
95 Boulevard Pinel  
69500 BRON

## Légende :

Prélèvement rouge : avec amiante  
Prélèvement vert : sans amiante



R+1

### Localisation des matériaux amiantés

N° dossier : 2024-02-48407-Centre-Hospitalier-Le-Vinatier-BAT 371 TRANSPORT

3/3

Bâtiment – Niveau : R+1 - Amiante

Adresse de l'immeuble Bâtiment 371

95 Boulevard Pinel

69500 BRON

### Légende :

**Zone en rouge : matériaux amiantés**  
**Zone orange : matériaux susceptibles de contenir de l'amiante**

## Photos



	<p>Photo n° PhA001 Localisation : RDC - 371-N0-P-011 Description : Plénum - Calorifugeage laine minérale + enveloppe PVC</p>
	<p>Photo n° PhA002 Localisation : RDC - 371-N0-P-011 Description : Colle de faïence 10x20 blanche</p>
	<p>Photo n° PhA003 Localisation : RDC - 371-N0-P-011 Description : Murs partie haute - Enduit + peinture</p>
	<p>Photo n° PhA004 Localisation : RDC - 371-N0-P-011 Description : Cloison de rebouchage - Enduit + peinture</p>
	<p>Photo n° PhA005 Localisation : R+1 - 371-N1-P-001 Description : Impostes de fenêtres - Plaques amiante ciment glasal</p>



Photo n° PhA005  
Localisation : R+1 - 371-N1-P-001  
Description : Impostes de fenêtres - Plaques amiante ciment glasal



Photo n° PhA005  
Localisation : R+1 - 371-N1-P-001  
Description : Impostes de fenêtres - Plaques amiante ciment glasal



Photo n° PhA006  
Localisation : R+1 - 371-N1-P-001  
Description : Colle de carrelage 30x30 gris



Photo n° PhA007  
Localisation : R+1 - 371-N1-P-001  
Description : Colle de plinthes 10x30 grise

	<p>Photo n° PhA008 Localisation : R+1 - 371-N1-P-003 Description : Colle de carrelage 20x20 beige</p>
	<p>Photo n° PhA009 Localisation : R+1 - 371-N1-P-003 Description : Colle de plinthes 10x20 beige</p>
	<p>Photo n° PhA010 Localisation : R+1 - 371-N1-P-001 Description : Murs - Enduit + peinture</p>
	<p>Photo n° PhA011 Localisation : R+1 - 371-N1-P-003 Description : Cloisons - Carreaux de plâtre + peinture</p>
	<p>Photo n° PhA012 Localisation : R+1 - 371-N1-P-003 Description : Plénum - Ancienne dalle de faux plafond</p>





Photo n° PhA013  
Localisation : R+1 - 371-N1-P-002  
Description : Colle de faïence 15x15 blanche



Photo n° PhA014  
Localisation : R+1 - 371-N1-P-002  
Description : Colle de mosaïque bleue



Photo n° PhA015  
Localisation : RDC - 371-N0-P-008  
Description : Colle de carrelage 20x20 beige



Photo n° PhA016  
Localisation : RDC - 371-N0-P-008  
Description : Colle de plinthes 10x20 beige



Photo n° PhA017  
Localisation : RDC - 371-N0-P-010  
Description : Cloisons - Placoplatre + bande à joint + peinture



Photo n° PhA018  
Localisation : RDC - 371-N0-P-008  
Description : Dalle de faux plafond 60x60



Photo n° PhA019  
Localisation : RDC - 371-N0-P-010  
Description : Colle de faïence 15x15 blanche







Photo n° PhA020  
Localisation : RDC - 371-N0-P-010  
Description : Paillasse escalier - Béton + peinture



Photo n° PhA021  
Localisation : RDC - 371-N0-P-010  
Description : Murs - Enduit + peinture



7.2 - Annexe - Rapports d'essais

Identification des échantillons prélevés :

Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
Mat.001-Ech.001	RDC - 371-N0-P-011	-	-	Plénum - Calorifugeage laine minérale + enveloppe PVC  <b>Réf. laboratoire:</b> 24N010943-001 <b>Commentaires Laboratoire:</b> Couche 1: Matériau fibreux de type isolant (jaune) (2) Couche 2: Matériau souple (gris) (Calcination et attaque acide1) <b>Analyse à réaliser:</b> Toutes les couches (1 à 1)	
Mat.002-Ech.002	RDC - 371-N0-P-011	-	-	Colle de faïence 10x20 blanche  <b>Réf. laboratoire:</b> 24N010943-002 <b>Commentaires Laboratoire:</b> Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau (friable) (blanc) (Calcination et attaque acide1) <b>Analyse à réaliser:</b> Toutes les couches (1 à 1)	
Mat.003-Ech.003	RDC - 371-N0-P-011	-	-	Murs partie haute - Enduit + peinture  <b>Réf. laboratoire:</b> 24N010943-003 <b>Commentaires Laboratoire:</b> Matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur (cimenteux) (gris) (Calcination et attaque acide1) <b>Analyse à réaliser:</b> Toutes les couches (1 à 1)	
Mat.004-Ech.004	RDC - 371-N0-P-011	-	-	Cloison de rebouchage - Enduit + peinture  <b>Réf. laboratoire:</b> 24N010943-004 <b>Commentaires Laboratoire:</b> Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur (cimenteux) (gris) (Calcination et attaque acide1) <b>Analyse à réaliser:</b> Toutes les couches (1 à 1)	
Mat.005-Ech.005	R+1 - 371-N1-P-001	-	-	Impostes de fenêtres - Plaques amiante ciment glasal  <b>Réf. laboratoire:</b> 24N010943-005 <b>Commentaires Laboratoire:</b> Matériau de type peinture (beige) ; matériau dur fibreux de type fibres-ciment (gris) (2) <b>Analyse à réaliser:</b> Toutes les couches (1 à 1)	

Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
Mat.006-Ech.006	R+1 - 371-N1-P-001	-	-	Colle de carrelage 30x30 gris  <b>Réf. laboratoire:</b> 24N010943-006 <b>Commentaires Laboratoire:</b> Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) (Calcination et attaque acide1) <b>Analyse à réaliser:</b> Toutes les couches (1 à 1)	
Mat.007-Ech.007	R+1 - 371-N1-P-001	-	-	Colle de plinthes 10x30 grise  <b>Réf. laboratoire:</b> 24N010943-007 <b>Commentaires Laboratoire:</b> Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) (Calcination et attaque acide1) <b>Analyse à réaliser:</b> Toutes les couches (1 à 1)	
Mat.008-Ech.008	R+1 - 371-N1-P-003	-	-	Colle de carrelage 20x20 beige  <b>Réf. laboratoire:</b> 24N010943-008 <b>Commentaires Laboratoire:</b> Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) (Calcination et attaque acide1) <b>Analyse à réaliser:</b> Toutes les couches (1 à 1)	
Mat.009-Ech.009	R+1 - 371-N1-P-003	-	-	Colle de plinthes 10x20 beige  <b>Réf. laboratoire:</b> 24N010943-009 <b>Commentaires Laboratoire:</b> Matériau dur de type carrelage, faïence ; matériau semi-dur (blanc) ; matériau semi-dur (gris) (Calcination et attaque acide2) <b>Analyse à réaliser:</b> Toutes les couches (1 à 1)	
Mat.010-Ech.010	R+1 - 371-N1-P-001	-	-	Murs - Enduit + peinture  <b>Réf. laboratoire:</b> 24N010943-010 <b>Commentaires Laboratoire:</b> Couche 1: Matériau de type peinture (vert) ; matériau de type maillage de fibres (blanc) ; matériau (beige) (Calcination et attaque acide1) Couche 2: Matériau de type maillage de fibres (blanc) en traces ; matériau semi-dur (cimenteux) (gris) (Calcination et attaque acide1) <b>Analyse à réaliser:</b> Toutes les couches (1 à 1)	
Mat.011-Ech.011	R+1 - 371-N1-P-003	-	-	Cloisons - Carreaux de plâtre + peinture  <b>Réf. laboratoire:</b> 24N010943-011 <b>Commentaires Laboratoire:</b> Couche 1: Matériau de type peinture (bleu) en traces ; matériau de type maillage de fibres (blanc) en traces ; matériau semi-dur (blanc) (Calcination et attaque acide1) Couche 2: Matériau de type peinture (bleu) ; matériau de type maillage de fibres (blanc) (Calcination et attaque acide1) <b>Analyse à réaliser:</b> Toutes les couches (1 à 1)	
Mat.012-Ech.012	R+1 - 371-N1-P-003	-	-	Plénium - Ancienne dalle de faux plafond  <b>Réf. laboratoire:</b> 24N010943-012 <b>Commentaires Laboratoire:</b> Matériau de type maillage de fibres (blanc) ; matériau fibreux de type isolant (jaune) (2) <b>Analyse à réaliser:</b> Toutes les couches (1 à 1)	

Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
Mat.013-Ech.013	R+1 - 371-N1-P-002	-	-	Colle de faïence 15x15 blanche  <b>Réf. laboratoire:</b> 24N010943-013 <b>Commentaires Laboratoire:</b> Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau (friable) (marron) (Calcination et attaque acide1) <b>Analyse à réaliser:</b> Toutes les couches (1 à 1)	
Mat.014-Ech.014	R+1 - 371-N1-P-002	-	-	Colle de mosaïque bleue  <b>Réf. laboratoire:</b> 24N010943-014 <b>Commentaires Laboratoire:</b> Matériau dur de type carrelage, faïence (bleu) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) (Calcination et attaque acide1) <b>Analyse à réaliser:</b> Toutes les couches (1 à 1)	
Mat.015-Ech.015	RDC - 371-N0-P-008	-	-	Colle de carrelage 20x20 beige  <b>Réf. laboratoire:</b> 24N010943-015 <b>Commentaires Laboratoire:</b> Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau (friable) (blanc) (Calcination et attaque acide1) <b>Analyse à réaliser:</b> Toutes les couches (1 à 1)	
Mat.016-Ech.016	RDC - 371-N0-P-008	-	-	Colle de plinthes 10x20 beige  <b>Réf. laboratoire:</b> 24N010943-016 <b>Commentaires Laboratoire:</b> Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau (friable) (blanc) (Calcination et attaque acide1) <b>Analyse à réaliser:</b> Toutes les couches (1 à 1)	
Mat.017-Ech.017	RDC - 371-N0-P-010	-	-	Cloisons - Placoplatre + bande à joint + peinture  <b>Réf. laboratoire:</b> 24N010943-017 <b>Commentaires Laboratoire:</b> Couche 1: Matériau semi-dur (blanc) (Calcination et attaque acide1) Couche 2: Matériau de type peinture (bleu) ; matériau semi-dur (blanc) (Calcination et attaque acide1) Couche 3: Matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc) (2) Couche 4: Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron) (2) <b>Analyse à réaliser:</b> Toutes les couches (1 à 1)	
Mat.018-Ech.018	RDC - 371-N0-P-008	-	-	Dalle de faux plafond 60x60  <b>Réf. laboratoire:</b> 24N010943-018 <b>Commentaires Laboratoire:</b> Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur fibreux de type faux-plafonds (beige) (Calcination et attaque acide1) <b>Analyse à réaliser:</b> Toutes les couches (1 à 1)	
Mat.019-Ech.019	RDC - 371-N0-P-010	-	-	Colle de faïence 15x15 blanche  <b>Réf. laboratoire:</b> 24N010943-019 <b>Commentaires Laboratoire:</b> Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) (Calcination et attaque acide1) <b>Analyse à réaliser:</b> Toutes les couches (1 à 1)	

Identifiant et échantillons	Localisation	Composant de la construction	Parties du composant	Description	Photo
Mat.020-Ech.020	RDC - 371-N0-P-010	-	-	Paillasse escalier - Béton + peinture  <b>Réf. laboratoire:</b> 24N010943-020 <b>Commentaires Laboratoire:</b> Matériau de type peinture (de différentes couleurs) ; matériau semi-dur (gris) (Calcination et attaque acide1) <b>Analyse à réaliser:</b> Toutes les couches (1 à 1)	
Mat.021-Ech.021	RDC - 371-N0-P-010	-	-	Murs - Enduit + peinture  <b>Réf. laboratoire:</b> 24N010943-021 <b>Commentaires Laboratoire:</b> Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur (cimenteux) (beige) (Calcination et attaque acide1) <b>Analyse à réaliser:</b> Toutes les couches (1 à 1)	



**Copie des rapports d'essais :**



**GEA (GRAND EST ANALYSES)**

**EUROFINS ANALYSES POUR LE  
BATIMENT NORD SAS**  
**Réception résultat**  
EUROFINS ABN  
557 chemin de Noyelles  
Parc du Pommier  
62110 HENIN BEAUMONT

**RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX**

N° de rapport d'analyse : AR-24-Z4-004620-01 Date d'émission de rapport : 21/03/2024 12:41 Page 1/6  
Référence laboratoire sous-traitant N° : 24GE002726 Référence de suivi du dossier N° : 24N010943  
Reçu au laboratoire le : 15/03/2024 Date de réception : 14/03/2024  
Date d'analyse : 19/03/2024  
Référence dossier Client:Dossier: 2024-02-48407-Centre-Hospitalier-Le-Vinatier-BAT 371 TRANSPORT  
Prestation commandée auprès d'Eurofins Analyses pour le Bâtiment Nord SAS.

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001-1	24N010943-001 - Ech.001 - --- Plenum - Calorifugeage laine minerale + enveloppe PVC - RDC - 371-N0-P-011	Matériau fibreux de type isolant (jaune)	<b>MOLP</b> * / MF7K	2 / 2 *	- *	Fibres d'amiante non détectées *
001-2	24N010943-001 - Ech.001 - --- Plenum - Calorifugeage laine minerale + enveloppe PVC - RDC - 371-N0-P-011	Matériau souple (gris)	<b>MET</b> * / NH6R	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
002-1	24N010943-002 - Ech.002 - --- Colle de faïence 10x20 blanche - RDC - 371-N0-P-011	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau (friable) (blanc)	<b>MET</b> * / NH6R	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
003-1	24N010943-003 - Ech.003 - --- Murs partie haute - Enduit + peinture - RDC - 371-N0-P-011	Matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur (cimenteux) (gris)	<b>MET</b> * / NH6R	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
004-1	24N010943-004 - Ech.004 - --- Cloison de rebouchage - Enduit + peinture - RDC - 371-N0-P-011	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur (cimenteux) (gris)	<b>MET</b> * / NH6R	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole \*.

**GRAND EST ANALYSES**  
42 rue des Tisserands  
68124 Wintzenheim, FRANCE  
Tél : 03 89 77 22 59 - Fax : - Site Web : <https://www.eurofins.fr/amiante/>  
S.A.S. au capital de 10 000 € RCS : 452 029 283

ACCREDITATION N°  
1-6977  
Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)





**GEA (GRAND EST ANALYSES)**

**RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX**

N° de rapport d'analyse : AR-24-Z4-004620-01 Date d'émission de rapport : 21/03/2024 12:41 Page2/6  
 Référence laboratoire sous-traitant N° : 24GE002726 Référence de suivi du dossier N° : 24N010943  
 Reçu au laboratoire le : 15/03/2024 Date de réception : 14/03/2024  
 Date d'analyse : 19/03/2024  
 Référence dossier Client: Dossier: 2024-02-48407-Centre-Hospitalier-Le-Vinatier-BAT 371 TRANSPORT  
 Prestation commandée auprès d'Eurofins Analyses pour le Bâtiment Nord SAS.

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
005-1	24N010943-005 - Ech.005 - --- Imposte / alège de fenêtre - Plaques amiante ciment glasal - RDC - 371-N1-P-001	Matériau de type peinture (beige) ; matériau dur fibreux de type fibres-ciment (gris)	<b>MOLP</b> * / MF7K	2 / 2 *	- *	Fibres d'amiante de type chrysotile *
006-1	24N010943-006 - Ech.006 - --- Colle de carrelage 30x30 gris - RDC - 371-N1-P-001	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	<b>MET</b> * / NH6R	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement) *	Fibres d'amiante non détectées *
007-1	24N010943-007 - Ech.007 - --- Colle de plinthes 10x30 grise - RDC - 371-N1-P-001	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	<b>MET</b> * / NH6R	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement) *	Fibres d'amiante non détectées *
008-1	24N010943-008 - Ech.008 - --- Colle de carrelage 20x20 beige - RDC - 371-N1-P-003	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	<b>MET</b> * / NH6R	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement) *	Fibres d'amiante non détectées *
009-1	24N010943-009 - Ech.009 - --- Colle de plinthes 10x20 beige - RDC - 371-N1-P-003	Matériau dur de type carrelage, faïence ; matériau semi-dur (blanc) ; matériau semi-dur (gris)	<b>MET</b> * / NH6R	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement) *	Fibres d'amiante non détectées *
010-1	24N010943-010 - Ech.010 - --- Murs - Enduit + peinture - RDC - 371-N1-P-001	Matériau de type peinture (vert) ; matériau de type maillage de fibres (blanc) ; matériau (beige)	<b>MET</b> * / NH6R	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement) *	Fibres d'amiante non détectées *
010-2	24N010943-010 - Ech.010 - --- Murs - Enduit + peinture - RDC - 371-N1-P-001	Matériau de type maillage de fibres (blanc) en traces ; matériau semi-dur (cimenteux) (gris)	<b>MET</b> * / NH6R	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement) *	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole "A".

**GRAND EST ANALYSES**  
 42 rue des Tisserands  
 68124 Wintzenheim, FRANCE  
 Tél : 03 89 77 22 59 - Fax : - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/>  
 S.A.S. au capital de : 10 000 € RCS : 452 029 283

ACCREDITATION N°  
 1-6977  
 Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)







**GEA (GRAND EST ANALYSES)**

**RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX**

N° de rapport d'analyse : AR-24-Z4-004620-01 Date d'émission de rapport : 21/03/2024 12:41 Page 3/6  
 Référence laboratoire sous-traitant N° : 24GE002726 Référence de suivi du dossier N° : 24N010943  
 Reçu au laboratoire le : 15/03/2024 Date de réception : 14/03/2024  
 Date d'analyse : 19/03/2024  
 Référence dossier Client: Dossier: 2024-02-48407-Centre-Hospitalier-Le-Vinatier-BAT 371 TRANSPORT  
 Prestation commandée auprès d'Eurofins Analyses pour le Bâtiment Nord SAS.

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
011-1	24N010943-011 - Ech.011 - - - Cloisons - Carreaux de plâtre + peinture - RDC - 371-N1-P-003	Matériau de type peinture (bleu) ; matériau de type maillage de fibres (blanc)	<b>MET</b> * / NH6R	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
011-2	24N010943-011 - Ech.011 - - - Cloisons - Carreaux de plâtre + peinture - RDC - 371-N1-P-003	Matériau de type peinture (bleu) en traces ; matériau de type maillage de fibres (blanc) en traces ; matériau semi-dur (blanc)	<b>MET</b> * / NH6R	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
012-1	24N010943-012 - Ech.012 - - - Plenum - Ancienne dalle de faux plafond - RDC - 371-N1-P-003	Matériau de type maillage de fibres (blanc) ; matériau fibreux de type isolant (jaune)	<b>MOLP</b> * / MF7K	2 / 2 *	- *	Fibres d'amiante non détectées *
013-1	24N010943-013 - Ech.013 - - - Colle de faïence 15x15 blanche - RDC - 371-N1-P-002	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau (friable) (marron)	<b>MET</b> * / NH6R	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
014-1	24N010943-014 - Ech.014 - - - Colle de mosaïque bleue - RDC - 371-N1-P-002	Matériau dur de type carrelage, faïence (bleu) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	<b>MET</b> * / NH6R	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
015-1	24N010943-015 - Ech.015 - - - Colle de carrelage 20x20 beige - RDC - 371-N0-P-008	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau (friable) (blanc)	<b>MET</b> * / NH6R	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole "A".

**GRAND EST ANALYSES**  
 42 rue des Tisserands  
 68124 Wintzenheim, FRANCE  
 Tél : 03 89 77 22 59 - Fax : - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/>  
 S.A.S. au capital de : 10 000 € RCS : 452 029 283

ACCREDITATION N°  
 1-6977  
 Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)





**GEA (GRAND EST ANALYSES)**

**RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX**

N° de rapport d'analyse : AR-24-Z4-004620-01 Date d'émission de rapport : 21/03/2024 12:41 Page 4/6  
Référence laboratoire sous-traitant N° : 24GE002726 Référence de suivi du dossier N° : 24N010943  
Reçu au laboratoire le : 15/03/2024 Date de réception : 14/03/2024  
Date d'analyse : 19/03/2024  
Référence dossier Client: Dossier: 2024-02-48407-Centre-Hospitalier-Le-Vinatier-BAT 371 TRANSPORT  
Prestation commandée auprès d'Eurofins Analyses pour le Bâtiment Nord SAS.

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
016-1	24N010943-016 - Ech.016 - --- Colle de plinthes 10x20 beige - RDC - 371-N0-P-008	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau (friable) (blanc)	<b>MET</b> * / NH6R	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
017-1	24N010943-017 - Ech.017 - --- Cloisons - Placoplatre + bande a joint + peinture - RDC - 371-N0-P-010	Matériau de type peinture (bleu) ; matériau semi-dur (blanc)	<b>MET</b> * / NH6R	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
017-2	24N010943-017 - Ech.017 - --- Cloisons - Placoplatre + bande a joint + peinture - RDC - 371-N0-P-010	Matériau semi-dur (blanc)	<b>MET</b> * / NH6R	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
017-3	24N010943-017 - Ech.017 - --- Cloisons - Placoplatre + bande a joint + peinture - RDC - 371-N0-P-010	Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	<b>MOLP</b> * / MF7K	2 / 2 *	- *	Fibres d'amiante non détectées *
017-4	24N010943-017 - Ech.017 - --- Cloisons - Placoplatre + bande a joint + peinture - RDC - 371-N0-P-010	Matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc)	<b>MOLP</b> * / MF7K	2 / 2 *	- *	Fibres d'amiante non détectées *
018-1	24N010943-018 - Ech.018 - --- Dalle de faux plafond 60x60 - RDC - 371-N0-P-008	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur fibreux de type faux-plafonds (beige)	<b>MET</b> * / NH6R	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
019-1	24N010943-019 - Ech.019 - --- Colle de faïence 15x15 blanche - RDC - 371-N0-P-010	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige)	<b>MET</b> * / NH6R	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole "A".

**GRAND EST ANALYSES**  
42 rue des Tisserands  
68124 Wintzenheim, FRANCE  
Tél : 03 89 77 22 59 - Fax : - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/>  
S.A.S. au capital de 10 000 € RCS : 452 029 283

ACCREDITATION N°  
1-6977  
Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)





**GEA (GRAND EST ANALYSES)**

**RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX**

N° de rapport d'analyse : AR-24-Z4-004620-01 Date d'émission de rapport : 21/03/2024 12:41 Page 5/6  
Référence laboratoire sous-traitant N° : 24GE002726 Référence de suivi du dossier N° : 24N010943  
Reçu au laboratoire le : 15/03/2024 Date de réception : 14/03/2024  
Date d'analyse : 19/03/2024  
Référence dossier Client: Dossier: 2024-02-48407-Centre-Hospitalier-Le-Vinatier-BAT 371 TRANSPORT  
Prestation commandée auprès d'Eurofins Analyses pour le Bâtiment Nord SAS.

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
020-1	24N010943-020 - Ech.020 - --- Paillasse escalier - Béton + peinture - RDC - 371-N0-P-010	Matériau de type peinture (de différentes couleurs) ; matériau semi-dur (gris)	<b>MET</b> * / NH6R	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
021-1	24N010943-021 - Ech.021 - --- Murs - Enduit + peinture - RDC - 371-N0-P-010	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur (cimenteux) (beige)	<b>MET</b> * / NH6R	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

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

Traitement par une méthode interne (mode opératoire T-PM-WO24083) en vue d'une identification des fibres au Microscopie Optique à Lumière Polarisée (MOLP) selon le guide HSG 248 - annexe 2.

Traitement par une méthode interne (mode opératoire T-PM-WO22725) en vue d'une identification des fibres au Microscopie Electronique à Transmission (MET) selon parties utiles de la norme NFX 43-050.

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : "Fibres d'amiante non détectées au MOLP" s'entend comme : "aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observables\*\* inférieure à la limite de détection. \*\* Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)"; "Fibres d'amiante non détectées" au MET s'entend comme : "aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection."

NB 3 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et/ou en MET) est de 0,1% en masse.

NB 4 : Le présent rapport ne mentionne que les analyses conclusives. Toutefois, conformément à son offre et à l'arrêté du 1er octobre 2019, le laboratoire met en œuvre les deux techniques MOLP et META sur tous les échantillons massifs. La mention sur le rapport d'une technique d'analyse par MET indique que les échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif.

NB 5 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18), Arrêté du 25 juillet 2022 (JOFR n°0238 du 13 octobre 2022, texte n°10).

NB 6 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérément ajouté dans les matériaux et produits manufacturés.

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole "A".

**GRAND EST ANALYSES**  
42 rue des Tisserands  
68124 Wintzenheim, FRANCE  
Tél : 03 89 77 22 59 - Fax : - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/>  
S.A.S. au capital de : 10 000 € RCS : 452 029 283

ACCREDITATION N°  
1-6977  
Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)





**GEA (GRAND EST ANALYSES)**

**RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX**

N° de rapport d'analyse : AR-24-Z4-004620-01	Date d'émission de rapport : 21/03/2024 12:41	Page 6/6
Référence laboratoire sous-traitant N° : 24GE002726	Référence de suivi du dossier N° : 24N010943	
Reçu au laboratoire le : 15/03/2024	Date de réception : 14/03/2024	
Date d'analyse : 19/03/2024		
Référence dossier Client: Dossier: 2024-02-48407-Centre-Hospitalier-Le-Vinatier-BAT 371 TRANSPORT		
Prestation commandée auprès d'Eurofins Analyses pour le Bâtiment Nord SAS.		



Jessica Delepine  
Responsable de Département  
Laboratoire Wintzenheim

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole \*.

**GRAND EST ANALYSES**  
42 rue des Tisserands  
68124 Wintzenheim, FRANCE  
Tél : 03 89 77 22 59 - Fax : - Site Web : <https://www.eurofins.fr/amiante/>  
S.A.S. au capital de : 10 000 € RCS : 452 029 283

ACCREDITATION N°  
1-6977  
Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)





### 7.3 - Annexe - Evaluation de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante

#### Matériaux ou produit qualifié de dégradés

Localisation	Identifiant + Description	Etat de conservation	Mesures d'ordre générales préconisées
Néant	-		

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

Aucune évaluation n'a été réalisée

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

##### 1. Classification des différents degrés d'exposition du produit aux circulations d'air

Fort	Moyen	Faible
1° Il n'existe pas de système spécifique de ventilation, la pièce ou la zone homogène évaluée est ventilée par ouverture des fenêtres. ou 2° Le faux plafond se trouve dans un local qui présente une (ou plusieurs) façade(s) ouverte(s) sur l'extérieur susceptible(s) de créer des situations à forts courants d'air, ou 3° Il existe un système de ventilation par insufflation d'air dans le local et l'orientation du jet d'air est telle que celui-ci affecte directement le faux plafond contenant de l'amiante.	1° Il existe un système de ventilation par insufflation d'air dans le local et l'orientation du jet est telle que celui-ci n'affecte pas directement le faux plafond contenant de l'amiante, ou 2° Il existe un système de ventilation avec reprise(s) d'air au niveau du faux plafond (système de ventilation à double flux).	1° Il n'existe ni ouvrant ni système de ventilation spécifique dans la pièce ou la zone évaluée, ou 2° Il existe dans la pièce ou la zone évaluée, un système de ventilation par extraction dont la reprise d'air est éloignée du faux plafond contenant de l'amiante.

##### 2. Classification des différents degrés d'exposition du produit aux chocs et vibrations

Fort	Moyen	Faible
L'exposition du produit aux chocs et vibrations sera considérée comme forte dans les situations où l'activité dans le local ou à l'extérieur engendre des vibrations, ou rend possible les chocs directs avec le faux plafond contenant de l'amiante (ex : hall industriel, gymnase, discothèque...).	L'exposition du produit aux chocs et vibrations sera considérée comme moyenne dans les situations où le faux plafond contenant de l'amiante n'est pas exposé aux dommages mécaniques mais se trouve dans un lieu très fréquenté (ex : supermarché, piscine, théâtre,...).	L'exposition du produit aux chocs et vibrations sera considérée comme faible dans les situations où le faux plafond contenant de l'amiante n'est pas exposé aux dommages mécaniques, n'est pas susceptible d'être dégradé par les occupants ou se trouve dans un local utilisé à des activités tertiaires passives.

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

Aucune évaluation n'a été réalisée

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

##### 1. Classification des niveaux de risque de dégradation ou d'extension de la dégradation du matériau.

Risque faible de dégradation ou d'extension de dégradation	Risque de dégradation ou d'extension à terme de la dégradation	Risque de dégradation ou d'extension rapide de la dégradation
L'environnement du matériau contenant de l'amiante ne présente pas ou très peu de risque pouvant entraîner à terme, une dégradation ou une extension de la dégradation du matériau.	L'environnement du matériau contenant de l'amiante présente un risque pouvant entraîner à terme, une dégradation ou une extension de la dégradation du matériau.	L'environnement du matériau contenant de l'amiante présente un risque important pouvant entraîner rapidement, une dégradation ou une extension de la dégradation du matériau.

Légende : EP = évaluation périodique ; AC1 = action corrective de premier niveau ; AC2 = action corrective de second niveau.

L'évaluation du risque de dégradation lié à l'environnement du matériau ou produit prend en compte :

- Les agressions physiques intrinsèques au local (ventilation, humidité, etc...) selon que les risques sont probables ou avérés ;
- La sollicitation des matériaux ou produits liée à l'activité des locaux, selon qu'elle est exceptionnelle/faible ou quotidienne/forte.

Elle ne prend pas en compte certains facteurs fluctuants d'aggravation de la dégradation des produits et matériaux, comme la fréquence d'occupation du local, la présence d'animaux nuisibles, l'usage réel des locaux, un défaut d'entretien des équipements, etc...

## 7.4 - Annexe - Conséquences réglementaires et recommandations

### Conséquences réglementaires suivant l'état de conservation des matériaux ou produit de la liste A

**Article R1334-27 :** En fonction du résultat du diagnostic obtenu à partir de la grille d'évaluation de l'arrêté du 12 décembre 2012, le propriétaire met en œuvre les préconisations mentionnées à l'article R1334-20 selon les modalités suivantes :

**Score 1** – L'évaluation périodique de l'état de conservation de ces matériaux et produits de la liste A contenant de l'amiante est effectué dans un délai maximal de trois ans à compter de la date de remise au propriétaire du rapport de repérage ou des résultats de la dernière évaluation de l'état de conservation, ou à l'occasion de toute modification substantielle de l'ouvrage et de son usage. La personne ayant réalisé cette évaluation en remet les résultats au propriétaire contre accusé de réception.

**Score 2** – La mesure d'empoussièrement dans l'air est effectuée dans les conditions définies à l'article R1334-25, dans un délai de trois mois à compter de la date de remise au propriétaire du rapport de repérage ou des résultats de la dernière évaluation de l'état de conservation. L'organisme qui réalise les prélèvements d'air remet les résultats des mesures d'empoussièrement au propriétaire contre accusé de réception.

**Score 3** – Les travaux de confinement ou de retrait de l'amiante sont mis en œuvre selon les modalités prévues à l'article R. 1334-29.

**Article R1334-28 :** Si le niveau d'empoussièrement mesuré dans l'air en application de l'article R1334-27 est inférieur ou égal à la valeur de cinq fibres par litre, le propriétaire fait procéder à l'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste A contenant de l'amiante prévue à l'article R1334-20, dans un délai maximal de trois ans à compter de la date de remise des résultats des mesures d'empoussièrement ou à l'occasion de toute modification substantielle de l'ouvrage ou de son usage.

Si le niveau d'empoussièrement mesuré dans l'air en application de l'article R1334-27 est supérieur à cinq fibres par litre, le propriétaire fait procéder à des travaux de confinement ou de retrait de l'amiante, selon les modalités prévues à l'article R1334-29.

**Article R1334-29 :** Les travaux précités doivent être achevés dans un délai de trente-six mois à compter de la date à laquelle sont remis au propriétaire le rapport de repérage ou les résultats des mesures d'empoussièrement ou de la dernière évaluation de l'état de conservation.

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 au niveau le plus bas possible, et dans tous les cas à un niveau d'empoussièrement inférieur à cinq fibres par litre. Les mesures conservatoires ne doivent conduire à aucune sollicitation des matériaux et produits concernés par les travaux.

Le propriétaire informe le préfet du département du lieu d'implantation de l'immeuble concerné, dans un délai de deux mois à compter de la date à laquelle sont remis le rapport de repérage ou les résultats des mesures d'empoussièrement ou de la dernière évaluation de l'état de conservation, des mesures conservatoires mises en œuvre, et, dans un délai de douze mois, des travaux à réaliser et de l'échéancier proposé.

#### Article R.1334-29-3 :

**I)** A l'issue des travaux de retrait ou de confinement de matériaux et produits de la liste A mentionnés à l'article R.1334-29, le propriétaire fait procéder par une personne mentionnée au premier alinéa de l'article R.1334-23, avant toute restitution des locaux traités, à un examen visuel de l'état des surfaces traitées. Il fait également procéder, dans les conditions définies à l'article R.1334-25, à une mesure du niveau d'empoussièrement dans l'air après démantèlement du dispositif de confinement. Ce niveau doit être inférieur ou égal à cinq fibres par litre.

**II)** Si les travaux ne conduisent pas au retrait total des matériaux et produits de la liste A contenant de l'amiante, il est procédé à une évaluation périodique de l'état de conservation de ces matériaux et produits résiduels dans les conditions prévues par l'arrêté mentionné à l'article R.1334-20, dans un délai maximal de trois ans à compter de la date à laquelle sont remis les résultats du contrôle ou à l'occasion de toute modification substantielle de l'ouvrage ou de son usage.

**III)** Lorsque des travaux de retrait ou de confinement de matériaux et produits de la liste B contenant de l'amiante sont effectués à l'intérieur de bâtiment occupés ou fréquentés, le propriétaire fait procéder, avant toute restitution des locaux traités, à l'examen visuel et à la mesure d'empoussièrement dans l'air mentionnée au premier alinéa du présent article.

### Détail des préconisations suivant l'état de conservation des matériaux ou produit de la liste B

- Réalisation d'une « évaluation périodique »,** lorsque le type de matériau ou produit concerné contenant de l'amiante, 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, consistant 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.
- Réalisation d'une « action corrective de premier niveau »,** lorsque le type de matériau ou produit concerné contenant de l'amiante, 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, consistant 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.Il est rappelé l'obligation de faire appel à une entreprise certifiée pour le retrait ou le confinement.
- Réalisation d'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, consistant à :
  - Prendre, tant que les mesures mentionnées au c (paragraphe suivant) 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.

En fonction des situations particulières rencontrées lors de l'évaluation de l'état de conservation, des compléments et précisions à ces recommandations sont susceptibles d'être apportées.

## 7.5 - Annexe - Recommandations générales de sécurité

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. 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>).

### 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 no 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 et de l'énergie en Ile-de-France) ou de la direction de l'environnement, de l'aménagement et du logement ;
- du conseil général (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 no 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.



## 7.6 - Annexe - Autres documents

### Votre Assurance

► RCE PRESTATAIRES



### Assurance et Banque

ATTESTATION

### AGENT

**M BEGUINOT HERVE**  
ROND POINT DU PEROLLIER  
29 CHEMIN DE VILLENEUVE  
69130 ECULLY  
**Tél : 0437502880**  
Email : AGENCE.BEGUINOT@AXA.FR  
Portefeuille : 0069111144

SAS ARC  
SOCOBAT EXPERTISES  
17 CHEMIN DU CHARROI  
69300 CALUIRE ET CUIRE FR

### Vos références :

Contrat n° **5411202104**  
Client n° 1403569804

AXA France IARD, atteste que :

**SAS ARC  
SOCOBAT EXPERTISES  
17 CHEMIN DU CHARROI  
69300 CALUIRE ET CUIRE**

est titulaire d'un contrat d'assurance N° **5411202104** garantissant les conséquences pécuniaires de la responsabilité civile pouvant lui incomber du fait de l'exercice des activités suivantes :

#### **Activité n° 1 : Diagnostic réglementaires relevant de l'article L271-6 du Code de la Construction et de l'Habitation.**

- Le constat de risque d'exposition au plomb prévu aux articles L. 1334-5 et L. 1334-6 du Code de la Santé Publique
- L'état mentionnant la présence ou l'absence de matériaux ou produits contenant de l'amiante prévu à l'article L. 1334-13 du Code de la Santé Publique
- L'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment prévu à l'article L. 133-6 du Code de la Construction et de l'habitation
- L'état de l'installation intérieure de gaz prévu par l'article L. 134-6 du Code de la Construction et de l'habitation
  - L'état des risques et pollutions tel que prévu par l'article L. 125-5 du Code de l'environnement
- Le diagnostic de performance énergétique prévu à l'article L. 134-1 du Code de la construction et de l'habitation
- L'état de l'installation intérieure d'électricité prévu à l'article L. 134-7 du Code de la Construction et de l'habitation:
  - Le contrôle des installations d'assainissement non collectif mentionné à l'article L. 133-11-1 du Code de la Santé Publique
  - L'information sur la présence d'un risque de mэрule
  - Diagnostic Audit Energétique dans les maisons individuelles **à l'exclusion de toute une mission de maîtrise d'œuvre et/ou d'assistance à maîtrise d'ouvrage et qu'il ne mette pas en relation les clients avec des professionnels du bâtiment. Dans le cas contraire, aucune garantie ne sera accordée au titre du contrat responsabilité civile.**

#### **Activité n° 2 :**

#### **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

1/4

1D:062620230601

- Diagnostics de l'activité 1 hors cadre réglementaire
- Etat parasitaire
- Loi Carrez
- Calcul des tantièmes et millièmes de copropriétés
- Etat des lieux
- Evaluation immobilière à valeur vénale et valeur locative
- Diagnostic réglementaire d'accessibilité handicapés
- Mesurage Loi Boutin
- Contrôle périodique amiante
- Diagnostic amiante avant travaux ou démolition
- Diagnostic amiante avant relocation
- Diagnostic amiante avant-vente
- Diagnostic amiante partie privative (DAPP)
- Dossier technique amiante
- Contrôle visuel après désamiantage
- Recherche de plomb avant travaux
- Diagnostic PEMD
- Diagnostic pollution de sols
- Diagnostic du risque d'intoxication par le plomb des peintures (DRIPP) et contrôle plomb après travaux
- Assistance administrative et réglementaire consistant à communiquer et à veiller à la mise en application des textes de la loi et des obligations légales qui en découlent pour ses clients.
- Mesure d'empoussièrement en fibres amiantes dans les immeubles bâtis - Mesurage des niveaux d'empoussièrement de fibres amiante au poste de travail
- Mesure du Radon
- Analyse QAI (qualité de l'air)
- Infiltrométrie
- Analyse d'Hydrocarbure Aromatique Polycycliques (HAP) dans les enrobés routiers et/ ou les mâchefers dans le cadre de diagnostics avant travaux ou avant démolition **A L'EXCLUSION DE TOUTES PRECONISATIONS DE SOLUTIONS.**

Il est précisé que l'analyse est réalisée en sous-traitance par un laboratoire COFRAC ou équivalent.

- Diagnostic technique global, **les missions de maîtrise d'œuvre construction restant exclues de la garantie du contrat.**
- Elaboration d'un Projet de PPT (Plan Pluriannuel de Travaux) **à l'exclusion de toute mission ou d'immixtion, même partielle, en maîtrise d'œuvre ou préconisation technique portant sur des ouvrages visés par les articles 1792 à 1792-6 du Code Civil.**

**A L'EXCLUSION :**

- **DE TOUTES PRESTATION DE CONSEIL, PRECONICATION ET TOUTE MISSION DE BUREAU D'ETUDE**

**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

2/4

- **DE TOUTES ACTIVITES RELEVANT DE L'EXERCICE DE PROFESSION REGLEMENTEE AUTRE TELLE QUE CONSEIL JURIDIQUE ET LA GESTION IMMOBILIERE.**

**Activité n° 3 :**

Conseils, préconisations en solutions en retrait, recouvrement d'amiante.

**A l'exclusion, pour l'ensemble de toutes les activités, de :**

- **Toute activité d'extraction, d'exploitation et d'enlèvement d'amiante,**
- **Toute immixtion en maîtrise d'œuvre ou préconisation technique portant sur des ouvrages visés par les Articles 1792 à 1792-6 du Code Civil, des missions de contrôle technique visées par le Code de la Construction de de l'Habitat, des missions relevant de bureau d'études,**
- **Toutes activités relevant de l'exercice d'une profession réglementée autre que celle de diagnostiqueur immobilier telle que le conseil juridique ou la gestion immobilière et toutes activités de conseil et de bureau d'études industrielles.**

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

La présente attestation est valable pour la période du **01/07/2023** au **01/07/2024** 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 ECULLY le 19 juin 2023  
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

3/4

Contrat n° 5411202104

Client n° 1403569804

NATURE DES GARANTIES	LIMITES DES GARANTIES
Tous dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs confondus (autres que ceux visés au paragraphe « Autres garanties » ci-après)	<b>9 000 000 € par année d'assurance</b>
<b>Dont :</b>	
• <b>Dommages corporels</b>	<b>9 000 000 € par année d'assurance</b>
• <b>Dommages matériels et immatériels consécutifs confondus</b>	<b>1 200 000 € par année d'assurance</b>
• <b>Dommages immatériels non consécutifs</b>	<b>1 200 000 € par année d'assurance</b>
• <b>Dommages aux biens confiés</b>	<b>300 000 € par sinistre</b>
<b>Autres garanties :</b>	
<b>Tous dommages relevant d'une obligation d'assurance</b>	<b>2 500 000 € par année d'assurance dont 300 000 € 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>Non souscrite</b>

**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

4/4





Accréditation  
n°4-0557  
PORTÉE  
DISPONIBLE SUR  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



N° de certification  
**B2C 0562**

## CERTIFICATION DE PERSONNES

attribuée à :

**Romain CREUZAUD**

Dans les domaines suivants :

**Amiante sans mention** : 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

**Obtenu le** : 03/07/2022

**Valable jusqu'au** : 02/07/2029\*

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.

**Amiante avec mention** : 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

**Obtenu le** : 03/07/2022

**Valable jusqu'au** : 02/07/2029\*

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.

**Plomb sans mention** : Secteur A : Certification de personnes réalisant des constats de risque d'exposition au plomb (CREP)

**Obtenu le** : 25/07/2023

**Valable jusqu'au** : 24/07/2030\*

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.

**Certification DPE** : Diagnostic de Performance Énergétique d'habitations individuelles et de lots dans des bâtiments à usage principal d'habitation. Attestation de prise en compte de la réglementation thermique.

**Obtenu le** : 02/11/2018

**Valable jusqu'au** : 01/11/2023\*

Arrêté du 16 octobre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences de personnes physiques réalisant le diagnostic de performance énergétique ou l'attestation de prise en compte de la réglementation thermique, et les critères d'accréditation des organismes de certification.

**Certification Électricité** : État de l'installation intérieur d'électricité.

**Obtenu le** : 02/11/2018

**Valable jusqu'au** : 01/11/2023\*

Arrêté du 8 juillet 2008 modifié définissant les critères de certification des compétences de personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure d'électricité et les critères d'accréditation des organismes de certification.

**Gaz** : Secteur E : certification des personnes réalisant l'état des installations intérieures de gaz

**Obtenu le** : 25/07/2023

**Valable jusqu'au** : 24/07/2030\*

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.

Fait à STRASBOURG, le 24 juillet 2023

Responsable qualité,  
Sandrine SCHNEIDER

\*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 : [www.b2c-france.com](http://www.b2c-france.com)

24 rue des Prés • 67380 LINGOLSHEIM • Tél : 03 88 22 21 97 • e-mail : [b.2.c@orange.fr](mailto:b.2.c@orange.fr) • [www.b2c-france.com](http://www.b2c-france.com)

## ANNEXE

Quantification des matériaux amiantés :

Matériaux ou produits contenant de l'amiante

Localisation	Identifiant + Description	Conclusion (justification)	Quantités estimées (U, ml, m2, Kg)
R+1 - 371-N1-P-001	Identifiant: Mat.005 Réf. échantillon: Ech.005 Réf. laboratoire: 24N010943-005 Description: Impostes de fenêtres - Plaques amiante ciment glasal Composant de la construction: - Partie à sonder: -	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	Environ 3 m²