

# Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant réalisation de travaux

(Arrêté du 16 Juillet 2019 et Norme NF X 46-020 : Aout 2017)



## BIEN IMMOBILIER CONCERNE :

BÂTIMENT INDUSTRIEL  
4 rue Denis Bastide  
42000 ST ETIENNE

## Propriétaire

GSE REGIONS  
10 rue Albert Camus  
69500 BRON

## Demandeur

GSE REGIONS  
10 rue Albert Camus  
69500 BRON

## SYNTHESE DU RAPPORT :

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

Programme des travaux : cf. chapitre 1

**Date du rapport :** 28/10/2020

**Date de visite :** 12/10/2020

**Nombre de pages :** 51

**Fait à :** LYON

**Référence du dossier :**  
2010CRALY2018670

**Nombre de prélèvements :** 51

**Le présent rapport est établi par**  
Emmanuel DURR

dont les compétences sont certifiées par  
: **SOCOTEC Certification France**

sur la durée de validité du 29/09/2019 au  
28/09/2024

**Certificat de compétence :**  
n° DTI/1409-006

**Contrat d'assurance :**  
AXA /  
n° 10158549604 / échéance 31/12/2020

*Le présent rapport et ses annexes forment un tout indissociable dont il ne peut être fait état, vis-à-vis de tiers, que par publication ou communication in extenso.*

## Sommaire

<b>I. PROGRAMME ET PERIMETRE DU REPERAGE.....</b>	<b>3</b>
1. PROGRAMME DES TRAVAUX DU DONNEUR D'ORDRE.....	3
2. PERIMETRE DU REPERAGE .....	3
<b>II. CONCLUSIONS .....</b>	<b>3</b>
<b>III. OBJET DE LA MISSION .....</b>	<b>4</b>
1. DESCRIPTION PRECISE DE L'IMMEUBLE .....	4
2. PARTIES D'IMMEUBLE VISITEES .....	4
<b>IV. DEROULEMENT DE LA MISSION.....</b>	<b>6</b>
1. PRESTATIONS REALISEES .....	6
2. PERSONNES PRESENTES LORS DE LA VISITE .....	6
3. INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES SUR LA VISITE .....	6
4. RAPPORTS PRECEDEMMENT REALISES COMMUNIQUEES A SOCOTEC DANS LE CADRE DE LA PRESENTE MISSION.....	7
5. PLANS DES PARTIES D'IMMEUBLE CONCERNEES PAR LA MISSION.....	7
<b>V. RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE .....</b>	<b>8</b>
1. MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE .....	8
2. LISTE DES MATERIAUX ET PRODUITS NE CONTENANT PAS D'AMIANTE APRES ANALYSE .....	9
3. LISTE DES MATERIAUX ET PRODUITS NE CONTENANT PAS D'AMIANTE SUR JUSTIFICATIF.....	11
4. COMPOSANTS POUR LESQUELS DES SONDAGES ET/OU PRELEVEMENTS DOIVENT ETRE EFFECTUES .....	11
<b>VI. OBLIGATIONS CONSECUTIVES AUX TRAVAUX DE RETRAIT OU DE CONFINEMENT .....</b>	<b>12</b>
<b>ANNEXE 1 - FICHE D'IDENTIFICATION.....</b>	<b>13</b>
<b>ANNEXE 2 - PLANS / CROQUIS.....</b>	<b>23</b>
<b>ANNEXE 3 - PV ANALYSES.....</b>	<b>36</b>
<b>ANNEXE 4 - AUTRES DOCUMENTS.....</b>	<b>46</b>
<b>ANNEXE 5 - CERTIFICAT DE COMPETENCES .....</b>	<b>47</b>
<b>ANNEXE 6 - ATTESTATION D'ASSURANCE.....</b>	<b>49</b>

# I. PROGRAMME ET PERIMETRE DU REPERAGE

## 1. PROGRAMME DES TRAVAUX DU DONNEUR D'ORDRE

Néant

## 2. PERIMETRE DU REPERAGE

L'objet de la rénovation de ce bâtiment consiste notamment à réaliser : - Le désamiantage du bâtiment, dépose bardage et couverture - La dépose de l'ensemble des portes de quais - Le sablage et peinture de la charpente treillis - Le traitement éventuel de la charpente métallique pour une stabilité au feu 30' (A confirmer suivant ICPE) - La dépose et évacuation de l'ensemble des aménagements actuels des bureaux sur les deux niveaux - La pose de couverture bac étanché et bardage double peau avec intégration de quelques portes sectionnelles - La réalisation d'une paroi coupe-feu entres bureaux et halle - L'aménagement complet des bureaux ainsi que l'éclairage et mise hors gel de la Halle - La mise en conformité en rejets EU et EP - Quelques aménagements des voiries et accès plein pieds, création d'un bassin

# II. CONCLUSIONS

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

Niveau	Local	Matériau ou produit
1er étage	Dégagement; 1er étage	Colle de carrelage plinthes
	Cuisine	Colle de carrelage plinthes
	Salon	Colle de carrelage plinthes
	WC	Colle de carrelage plinthes
	Salle de bains	Colle de carrelage plinthes
	Cuisine	Colle de faïence 10/10 blanche
Extérieur	Salle de bains	Colle de faïence 10/10 blanche
	Extérieur	Plaques ondulées en bardage
	Extérieur	Plaques en fibres-ciment (y compris plaques « sous tuiles »)
	Extérieur	Conduit de ventilation section rectangulaire en traversée de mur
1er étage	Toilette	Colle de carrelage 5/5 beige
	Toilette	Panneaux et plaques rigides
Rez de chaussée	Entrepôt	Colle de faïence 10/10 blanche
Extérieur	Extérieur	Joint de mastic de vitrage extérieur (notamment châssis aluminium)

### III. OBJET DE LA MISSION

Le présent rapport est destiné à constituer le rapport de **repérage de l'amiante avant certaines opérations dans les immeubles bâtis**.

La mission confiée par le donneur d'ordre à SOCOTEC est réalisée dans le respect de l'arrêté du 16 Juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations dans les immeubles bâtis et le présent rapport comporte :

1. L'identification de la mission de repérage (repérage amiante avant travaux) et son périmètre (programme détaillé des travaux projetés par le donneur d'ordre) ;
2. L'identification complète de l'immeuble concerné : dénomination, adresse complète, date du permis de construire ou, le cas échéant, date de construction, fonction principale du bâtiment (exemple : habitation, bureaux) et tout autre renseignement permettant d'identifier avec certitude le bâtiment concerné ;
3. Le programme et le périmètre de repérage définis par l'opérateur de repérage ;
4. L'identification complète des différents intervenants et parties prenantes (opérateur ayant réalisé le repérage, propriétaire de l'immeuble bâti et commanditaire de la mission de repérage si celui-ci n'est pas le propriétaire) ;
5. La ou le(s) date(s) d'exécution du repérage et la date de signature du rapport de repérage ;
6. Le cas échéant, les dates, références et principales conclusions des rapports précédemment réalisés ;
7. La liste et la localisation des matériaux et produits repérés mentionnant pour chacun d'eux la présence ou l'absence d'amiante et le ou les critères ayant permis de conclure et, en cas de conclusion de présence d'amiante, l'estimation de la quantité ;
8. La signature et le visa de l'opérateur ayant réalisé le repérage ;
9. L'obligation faite au propriétaire de l'immeuble bâti concerné par la mission de repérage de conservation, de mise à jour du document de traçabilité et de la transmission de ce rapport, conformément aux exigences de l'article 11 ;
10. En annexes : plan et croquis de l'immeuble bâti avec localisation des sondages faisant suite à des investigations approfondies ou à l'utilisation d'outil de mesure, des prélèvements d'échantillon et des matériaux et produits contenant de l'amiante identifiés ; rapports d'essais de laboratoire ; copie du certificat de compétence.

Le programme de repérage établi par l'opérateur est basé sur les composants de la construction de l'annexe I de l'arrêté du 16 Juillet 2019 et de l'annexe A1 de la norme NF X 46-020 : Aout 2017, et en fonction du programme de travaux fourni par le donneur d'ordre.

*Rappel réglementaire :*

- *L.4412-2 du code du travail et les textes qui lui sont liés*
- *Article R4412-97 du code du travail*
- *Arrêté du 16 Juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations*
- *Norme NF X 46-020 : version Aout 2017*

**Sauf indication contraire dans la suite du rapport, la recherche n'a pas porté sur les ouvrages suivants : voiries, réseaux enterrés, étanchéité des réseaux enterrés.**

#### 1. DESCRIPTION PRECISE DE L'IMMEUBLE

Activité principale de l'immeuble : Industrie

Date de construction : < 1997

#### 2. PARTIES D'IMMEUBLE VISITEES

Niveaux	Locaux
Sous-Sol	Zone 1
Sous-Sol	Zone 2
Rez de chaussée	Hall
Rez de chaussée	WC femmes
Rez de chaussée	WC hommes
Rez de chaussée	Commerce
Rez de chaussée	Direction
Rez de chaussée	Affrètement
Rez de chaussée	Exploitation
Rez de chaussée	SAV
Rez de chaussée	RH

Rez de chaussée	REX
Rez de chaussée	Qualité
Rez de chaussée	Réunion
Rez de chaussée	Local électrique
Rez de chaussée	Sanitaires
Rez de chaussée	ISO
Rez de chaussée	Entrepôt
Rez de chaussée	Cage escaliers
Rez de chaussée	Chaufferie
1er étage	Palier
1er étage	Débarras
1er étage	Dégagement
1er étage	Cuisine
1er étage	Salon
1er étage	WC
1er étage	Salle de bains
1er étage	Chambre 1
1er étage	Chambre 2
1er étage	Bureau 1
1er étage	Bureau 2
1er étage	Bureau 3
1er étage	Bureau 4
1er étage	Bureau 5
1er étage	Bureau 6
1er étage	Circulation
1er étage	Salle de réunion
1er étage	Toilette
Extérieur	
Ensemble du bâtiment	Poteaux métalliques de structure
Ensemble du bâtiment	Charpente métallique

## IV. DEROULEMENT DE LA MISSION

### 1. PRESTATIONS REALISEES

- ☒ Entretien préalable, échange avec le donneur d'ordre sur l'organisation et les moyens nécessaires, recueil des informations relatives à l'immeuble bâti,
- ☒ Analyse de la documentation fournie par le donneur d'ordre
- ☒ Visite de l'immeuble pour inspection visuelle des composants susceptibles de contenir de l'amiante concernés. Cette étape est suivie d'investigations approfondies et de sondages selon nécessité.
- ☒ Détermination des ZPSO (Zone Présentant des Similitudes d'Ouvrages) et d'une stratégie de prélèvement. Cette étape est suivie de sondage et investigations approfondies.
- ☒ Prélèvement d'échantillons de matière et analyse des échantillons par un laboratoire accrédité sous-traitant de SOCOTEC  
**Laboratoire(s) d'analyse :** ITGA St Etienne (Cofrac : 1-1761)
- ☒ Enregistrement des données sur les produits et matériaux repérés.
- ☒ Rédaction du présent rapport, des annexes, croquis.

### 2. PERSONNES PRESENTES LORS DE LA VISITE

Accompagnateur(s) :  
> M. SPRIET

### 3. INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES SUR LA VISITE

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

#### Parties non visitées

Localisation	Parties du local	Raison
Néant	-	

#### Autres informations sur le déroulement de la mission

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

Occupation des locaux : Vide

#### 4. RAPPORTS PRECEDEMMENT REALISES COMMUNIQUE A SOCOTEC DANS LE CADRE DE LA PRESENTE MISSION

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

Observations :

**Néant**

#### 5. PLANS DES PARTIES D'IMMEUBLE CONCERNEES PAR LA MISSION

Les plans des parties d'immeuble concernées par la mission sont les suivants.

Etage	Intitulé du plan
RDC	RDC
R-1	R-1
1er Etage	1er Etage
Vue aérienne	Vue aérienne
RDC 2	RDC 2
P1100122	P1100122

## V. RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE

Les tableaux suivants décrivent les résultats du repérage classés par localisation.

Successivement sont présentés :

- > Les composants contenant de l'amiante (§ 5.1),
- > Les composants repérés sans amiante (§5.2 et 5.3)
- > Les composants pour lesquels l'analyse en laboratoire nécessaire pour identifier l'amiante n'a pas encore été effectuée (§ 5.4)

Quelle que soit la situation et sans préjudice des autres dispositions réglementaires applicables, le propriétaire est tenu d'avertir de la présence d'amiante toute personne pouvant intervenir sur ou à proximité des matériaux ou produits concernés ou de ceux les recouvrant où les protégeant.

En colonnes 3 et 4 des tableaux, figurent les numéros d'identification du composant et/ou du prélèvement : ceux-ci sont repris sur le(s) PV d'analyse, sur le(s) plan(s) et sur les planches de photos.

### 1. MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE

N° Matériau	Localisation	Composant		N° Prélèvement	Conclusion (justification)	Type de sondage	Quantité*
ZPSO-024	1er étage - Dégagement ; 1er étage - Cuisine; 1er étage - Salon; 1er étage - WC; 1er étage - Salle de bains	Colle de carrelage	Colle de carrelage plinthes	P024	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
	1er étage - Cuisine	Colle de carrelage	Colle de carrelage plinthes	P024	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		0 m3 0,02 Tonne(s)
	1er étage - Salon	Colle de carrelage	Colle de carrelage plinthes	P024	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		0 m3 0,02 Tonne(s)
	1er étage - WC	Colle de carrelage	Colle de carrelage plinthes	P024	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		0 m3 0,01 Tonne(s)
	1er étage - Salle de bains	Colle de carrelage	Colle de carrelage plinthes	P024	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		0 m3 0 Tonne(s)
ZPSO-026	1er étage - Cuisine	Colle de faïence	Colle de faïence 10/10 blanche	P026	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		0 m3 0,09 Tonne(s)
ZPSO-027	1er étage - Salle de bains	Colle de faïence	Colle de faïence 10/10 blanche	P027	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		0 m3 0,22 Tonne(s)
ZPSO-030	Extérieur	Plaques	Plaques ondulées en bardage	P030	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
ZPSO-031	Extérieur	Plaques en fibres- ciment (y compris plaques « sous tuiles »)	Plaques en fibres-ciment (y compris plaques « sous tuiles »)	P031	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		



N° Matériau	Localisation	Composant		N° Prélèvement	Conclusion (justification)	Type de sondage	Quantité*
ZPSO-036	Extérieur	Conduit de ventilation	Conduit de ventilation section rectangulaire en traversée de mur	P036	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
ZPSO-037	1er étage - Toilette	Colle de carrelage	Colle de carrelage 5/5 beige	P037	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		0 m3 0,17 Tonne(s)
ZPSO-039	1er étage - Toilette	Panneaux et plaques	Panneaux et plaques rigides	P039	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
ZPSO-044	Rez de chaussée - Entrepôt	Colle de faïence	Colle de faïence 10/10 blanche	P044	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		
ZPSO-048	Extérieur	Joint de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)	Joint de mastic de vitrage extérieur (notamment châssis aluminium)	P048	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)		5 U

\* la quantité indiquée est une estimation et ne peut constituer à elle seule une base de travail pour l'intervention et/ou le retrait du composant. La valeur de la quantité est exprimée selon l'accord avec le donneur d'ordre au préalable (par unité, par surface, par linéaire, par masse ou par volume). En l'absence d'indication du donneur d'ordre, la valeur sera déterminée au choix de l'opérateur de repérage.

## 2. LISTE DES MATERIAUX ET PRODUITS NE CONTENANT PAS D'AMIANTE APRES ANALYSE

N° Matériau	Localisation	Composant		N° Prélèvement	Conclusion (justification)
ZPSO-001	Rez de chaussée - Hall	Chape maigre	Chape maigre	P001	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-002	Rez de chaussée - Hall	Colle de carrelage	Colle de carrelage 30/30 blanc	P002	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-003	Rez de chaussée - Hall	Colle de carrelage	Colle de carrelage plinthes	P003	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-004	Rez de chaussée - Hall	Bandes calicot	Bandes calicot+enduit	P004	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-005	Rez de chaussée - Hall	Panneaux et plaques	Panneaux et plaques 60/60 blanc granité noir	P005	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-006	Rez de chaussée - WC femmes	Colle de faïence	Colle de faïence	P006	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-007	Rez de chaussée - WC hommes	Colle de faïence	Colle de faïence 10/10 blanche	P007	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-008	Rez de chaussée - WC hommes	Panneaux et plaques	Panneaux et plaques 60/60 blanc	P008	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-009	Rez de chaussée - Sanitaires	Colle de faïence	Colle de faïence 10/10 blanche	P009	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)

N° Matériau	Localisation	Composant		N° Prélèvement	Conclusion (justification)
ZPSO-010	Rez de chaussée - Entrepôt	Enrobé bitumineux des couches de voirie (juste partie bitume)	Enrobé bitumineux des couches de voirie (juste partie bitume)	P010	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-011	Extérieur	Colle de carrelage	Colle de carrelage 30/30 vert	P011	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-012	Extérieur	Colle (faïence, pate de verre, carrelage)	Colle de plinthes	P012	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-013	Rez de chaussée - Cage escaliers	Colle de carrelage	Colle de carrelage 30/30 rose	P013	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-014	Rez de chaussée - Cage escaliers	Colle de carrelage	Colle de carrelage sous 30/30 rose	P014	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-015	Rez de chaussée - Cage escaliers	Colle de carrelage	Colle de carrelage plinthes	P015	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-016	Rez de chaussée - Cage escaliers	Enduit à base de ciment lissé ou taloché	Enduit à base de ciment lissé ou taloché	P016	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-017	Rez de chaussée - Cage escaliers	Dalle de sol	Dalle de sol 30/30	P017	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-018	Rez de chaussée - Chauffage	Joint d'étanchéité, joint plat prédécoupé pour bride	Joint d'étanchéité, joint plat prédécoupé pour bride	P018	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-019	Rez de chaussée - Cage escaliers	Joint de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)	Joint de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)	P019	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-020	Rez de chaussée - Cage escaliers	Enduit à base de plâtre lissé ou taloché	Enduit à base de plâtre lissé ou taloché	P020	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-021	1er étage - Débaras	Enduit à base de plâtre lissé ou taloché	Enduit à base de plâtre lissé ou taloché	P021	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-022	1er étage - Débaras	Panneaux et plaques	Panneaux et plaques 60/120 blanc granité noir	P022	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-023	1er étage - Dégagement	Colle de carrelage	Colle de carrelage 10/20 marron	P023	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-025	1er étage - Salon	Panneaux et plaques	Panneaux et plaques 30/30 blanc granité noir	P025	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-028	1er étage - Chambre 2	Revêtement plastique avec sous-couche	Revêtement plastique avec sous-couche	P028	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-032	Extérieur	Relevé : revêtement bitumineux (bandes, lés...)	Relevé : revêtement bitumineux (bandes, lés...)	P032	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-033	Extérieur	Partie plane : revêtement bitumineux (bandes, lés...)	Partie plane : revêtement bitumineux (bandes, lés...)+ isolant	P033	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)

N° Matériau	Localisation	Composant		N° Prélèvement	Conclusion (justification)
ZPSO-034	Extérieur	Partie plane : pare vapeur	Partie plane : pare vapeur	P034	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-035	Extérieur	Peinture intumescence	Peinture intumescence	P035	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-038	1er étage - Toilette	Colle de faïence	Colle de faïence 10/10	P038	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-041	Extérieur	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	P041	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-042	Extérieur	Enrobé bitumineux des couches de voirie (juste partie bitume)	Enrobé bitumineux des couches de voirie (juste partie bitume)	P042	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-043	Extérieur	Enrobé bitumineux des couches de voirie (juste partie bitume)	Enrobé bitumineux des couches de voirie (juste partie bitume)	P043	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-045	Rez de chaussée - Entrepôt	Joint de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)	Joint de mastic de vitrage intérieur (notamment châssis aluminium)	P045	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-046	Extérieur	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	P046	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-047	Extérieur	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	P047	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-049	1er étage - Chambre 2	Chape maigre	Chape maigre	P049	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-050	1er étage - Chambre 1	Chape maigre	Chape maigre	P050	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-051	Extérieur	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)	P051	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)

### 3. LISTE DES MATERIAUX ET PRODUITS NE CONTENANT PAS D'AMIANTE SUR JUSTIFICATIF

N° Matériau	Localisation	Composant		N° Prélèvement	Conclusion (justification)
Néant		-			

### 4. COMPOSANTS POUR LESQUELS DES SONDAGES ET/OU PRELEVEMENTS DOIVENT ETRE EFFECTUES

N° Matériau	Localisation	Composant		Conclusion (justification)
Néant		-		

## VI. OBLIGATIONS CONSECUTIVES AUX TRAVAUX DE RETRAIT OU DE CONFINEMENT

Lorsque le présent rapport est suivi de travaux, le propriétaire doit effectuer après enlèvement ou confinement des matériaux et produits contenant de l'amiante de la liste A ou de la liste B situés à l'intérieur des bâtiments occupés ou fréquentés, les interventions suivantes :

- > **Examen visuel des ouvrages par une personne certifiée,**
- > **Mesures d'empoussièrement par un organisme accrédité par le COFRAC.**

Si les travaux ne conduisent pas au retrait total des matériaux et produits de la liste A contenant de l'amiante, il est procédé, par une personne certifiée, à une évaluation périodique de l'état de conservation de ces matériaux dans un délai maximal de trois ans.

Ces interventions sont rendues obligatoires par l'article R.1334-29-3 du code de la santé Publique.

## **ANNEXE 1 - FICHE D'IDENTIFICATION**



Matériaux : ZPSO-001  
Prélèvement : P001  
Description : Chape maigre  
Localisation : Rez de chaussée - Hall  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-002  
Prélèvement : P002  
Description : Colle de carrelage 30/30 blanc  
Localisation : Rez de chaussée - Hall  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-003  
Prélèvement : P003  
Description : Colle de carrelage plinthes  
Localisation : Rez de chaussée - Hall  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-004  
Prélèvement : P004  
Description : Bandes calicot+enduit  
Localisation : Rez de chaussée - Hall  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-005  
Prélèvement : P005  
Description : Panneaux et plaques 60/60 blanc granité noir  
Localisation : Rez de chaussée - Hall  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-006  
Prélèvement : P006  
Description : Colle de faïence  
Localisation : Rez de chaussée - WC femmes  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :





Matériaux : ZPSO-007  
Prélèvement : P007  
Description : Colle de faïence 10/10 blanche  
Localisation : Rez de chaussée - WC hommes  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-008  
Prélèvement : P008  
Description : Panneaux et plaques 60/60 blanc  
Localisation : Rez de chaussée - WC hommes  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-009  
Prélèvement : P009  
Description : Colle de faïence 10/10 blanche  
Localisation : Rez de chaussée - Sanitaires  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-010  
Prélèvement : P010  
Description : Enrobé bitumineux des couches de voirie (juste partie bitume)  
Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-011  
Prélèvement : P011  
Description : Colle de carrelage 30/30 vert  
Localisation : Extérieur  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-012  
Prélèvement : P012  
Description : Colle de plinthes  
Localisation : Extérieur  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :



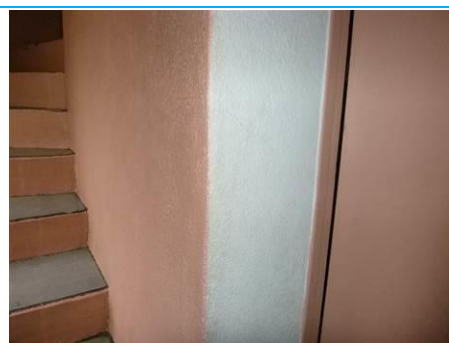
Matériaux : ZPSO-013  
Prélèvement : P013  
Description : Colle de carrelage 30/30 rose  
Localisation : Rez de chaussée - Cage escaliers  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-014  
Prélèvement : P014  
Description : Colle de carrelage sous 30/30 rose  
Localisation : Rez de chaussée - Cage escaliers  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-015  
Prélèvement : P015  
Description : Colle de carrelage plinthes  
Localisation : Rez de chaussée - Cage escaliers  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-016  
Prélèvement : P016  
Description : Enduit à base de ciment lissé ou taloché  
Localisation : Rez de chaussée - Cage escaliers  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-017  
Prélèvement : P017  
Description : Dalle de sol 30/30  
Localisation : Rez de chaussée - Cage escaliers  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-018  
Prélèvement : P018  
Description : Joint d'étanchéité, joint plat prédécoupé pour bride  
Localisation : Rez de chaussée - Chaufferie  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :





Matériaux : ZPSO-019  
Prélèvement : P019

Description : Joint de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)  
Localisation : Rez de chaussée - Cage escaliers  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-020  
Prélèvement : P020

Description : Enduit à base de plâtre lissé ou taloché  
Localisation : Rez de chaussée - Cage escaliers  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :



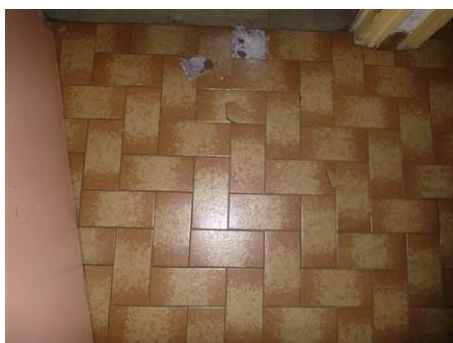
Matériaux : ZPSO-021  
Prélèvement : P021

Description : Enduit à base de plâtre lissé ou taloché  
Localisation : 1er étage - Débarras  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-022  
Prélèvement : P022

Description : Panneaux et plaques 60/120 blanc granité noir  
Localisation : 1er étage - Débarras  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-023  
Prélèvement : P023

Description : Colle de carrelage 10/20 marron  
Localisation : 1er étage - Dégagement  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-024  
Prélèvement : P024

Description : Colle de carrelage plinthes  
Localisation : 1er étage - Dégagement; 1er étage - Cuisine; 1er étage - Salon; 1er étage - WC; 1er étage - Salle de bains  
Résultat : Présence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-025  
Prélèvement : P025

Description : Panneaux et plaques 30/30 blanc granité noir  
Localisation : 1er étage - Salon  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité : m3



Matériaux : ZPSO-026  
Prélèvement : P026

Description : Colle de faïence 10/10 blanche  
Localisation : 1er étage - Cuisine  
Résultat : Présence d'amiante  
Quantité : 0m3



Matériaux : ZPSO-027  
Prélèvement : P027

Description : Colle de faïence 10/10 blanche  
Localisation : 1er étage - Salle de bains  
Résultat : Présence d'amiante  
Quantité : 0m3



Matériaux : ZPSO-028  
Prélèvement : P028

Description : Revêtement plastique avec sous-couche  
Localisation : 1er étage - Chambre 2  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-030  
Prélèvement : P030

Description : Plaques ondulées en bardage  
Localisation : Extérieur  
Résultat : Présence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-031

Prélèvement : P031

Description : Plaques en fibres-ciment (y compris plaques « sous tuiles »)

Localisation : Extérieur

Résultat : Présence d'amiante

Quantité : m3



Matériaux : ZPSO-032

Prélèvement : P032

Description : Relevé : revêtement bitumineux (bandes, lés...)

Localisation : Extérieur

Résultat : Absence d'amiante

Quantité : m3



Matériaux : ZPSO-033

Prélèvement : P033

Description : Partie plane : revêtement bitumineux (bandes, lés...)+ isolant

Localisation : Extérieur

Résultat : Absence d'amiante

Quantité :



Matériaux : ZPSO-034

Prélèvement : P034

Description : Partie plane : pare vapeur

Localisation : Extérieur

Résultat : Absence d'amiante

Quantité :



Matériaux : ZPSO-035

Prélèvement : P035

Description : Peinture intumescente

Localisation : Extérieur

Résultat : Absence d'amiante

Quantité :



Matériaux : ZPSO-036

Prélèvement : P036

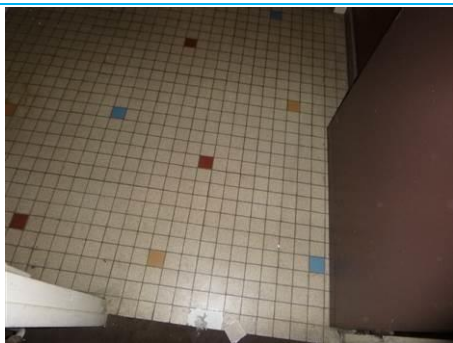
Description : Conduit de ventilation section rectangulaire en traversée de mur

Localisation : Extérieur

Résultat : Présence d'amiante

Quantité :

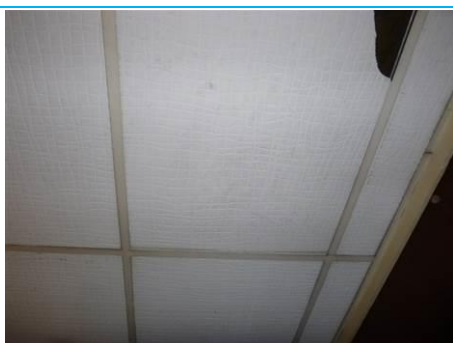




Matériaux : ZPSO-037  
Prélèvement : P037  
Description : Colle de carrelage 5/5 beige  
Localisation : 1er étage - Toilette  
Résultat : Présence d'amiante  
Quantité : 0



Matériaux : ZPSO-038  
Prélèvement : P038  
Description : Colle de faïence 10/10  
Localisation : 1er étage - Toilette  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-039  
Prélèvement : P039  
Description : Panneaux et plaques rigides  
Localisation : 1er étage - Toilette  
Résultat : Présence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-041  
Prélèvement : P041  
Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)  
Localisation : Extérieur  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-042  
Prélèvement : P042  
Description : Enrobé bitumineux des couches de voirie (juste partie bitume)  
Localisation : Extérieur  
Résultat : Absence d'amiante  
Quantité :



Matériaux : ZPSO-043

Prélèvement : P043

Description : Enrobé bitumineux des couches de voirie (juste partie bitume)

Localisation : Extérieur

Résultat : Absence d'amiante

Quantité :



Matériaux : ZPSO-044

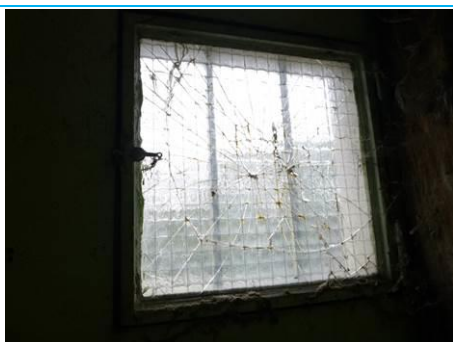
Prélèvement : P044

Description : Colle de faïence 10/10 blanche

Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt

Résultat : Présence d'amiante

Quantité :



Matériaux : ZPSO-045

Prélèvement : P045

Description : Joint de mastic de vitrage intérieur (notamment châssis aluminium)

Localisation : Rez de chaussée - Entrepôt

Résultat : Absence d'amiante

Quantité :



Matériaux : ZPSO-046

Prélèvement : P046

Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)

Localisation : Extérieur

Résultat : Absence d'amiante

Quantité :



Matériaux : ZPSO-047

Prélèvement : P047

Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)

Localisation : Extérieur

Résultat : Absence d'amiante

Quantité :



Matériaux : ZPSO-048

Prélèvement : P048

Description : Joint de mastic de vitrage extérieur (notamment châssis aluminium)

Localisation : Extérieur

Résultat : Présence d'amiante

Quantité : 5



Matériaux : ZPSO-049  
 Prélèvement : P049  
 Description : Chape maigre  
 Localisation : 1er étage - Chambre 2  
 Résultat : Absence d'amiante  
 Quantité :



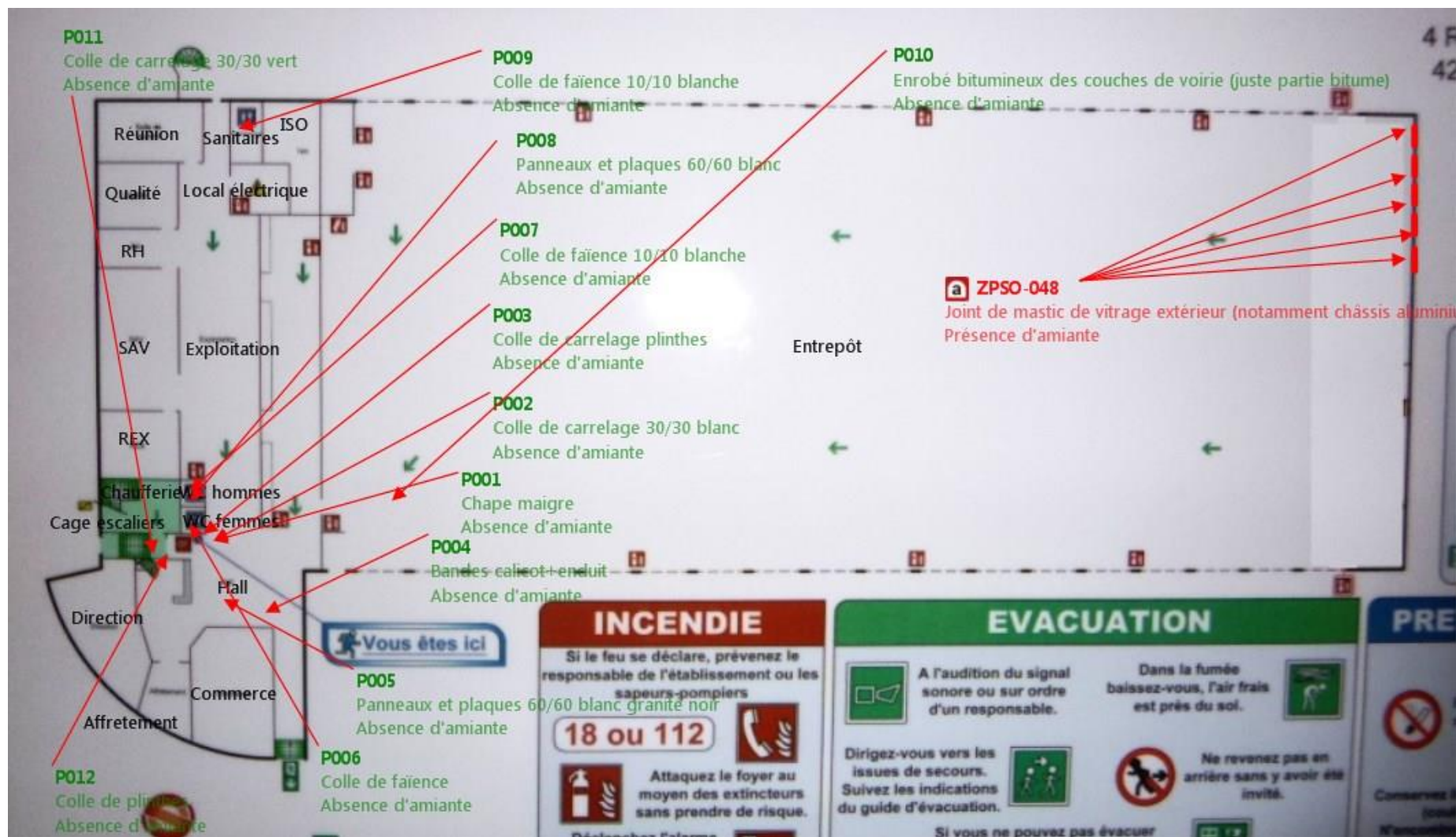
Matériaux : ZPSO-050  
 Prélèvement : P050  
 Description : Chape maigre  
 Localisation : 1er étage - Chambre 1  
 Résultat : Absence d'amiante  
 Quantité :



Matériaux : ZPSO-051  
 Prélèvement : P051  
 Description : Enduit extérieur (projeté, lissé ou taloché)  
 Localisation : Extérieur  
 Résultat : Absence d'amiante  
 Quantité :

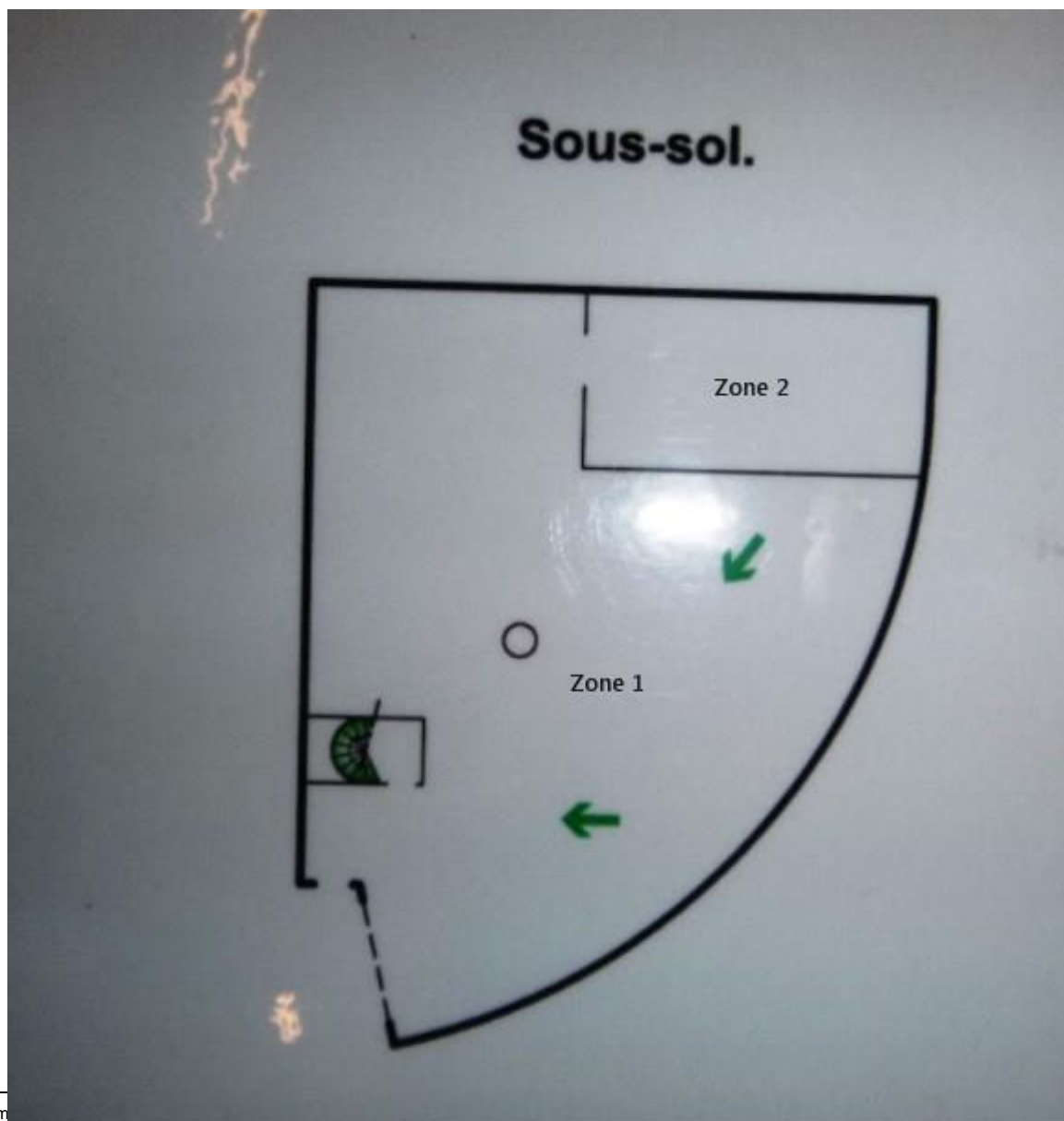
## ANNEXE 2 - PLANS / CROQUIS



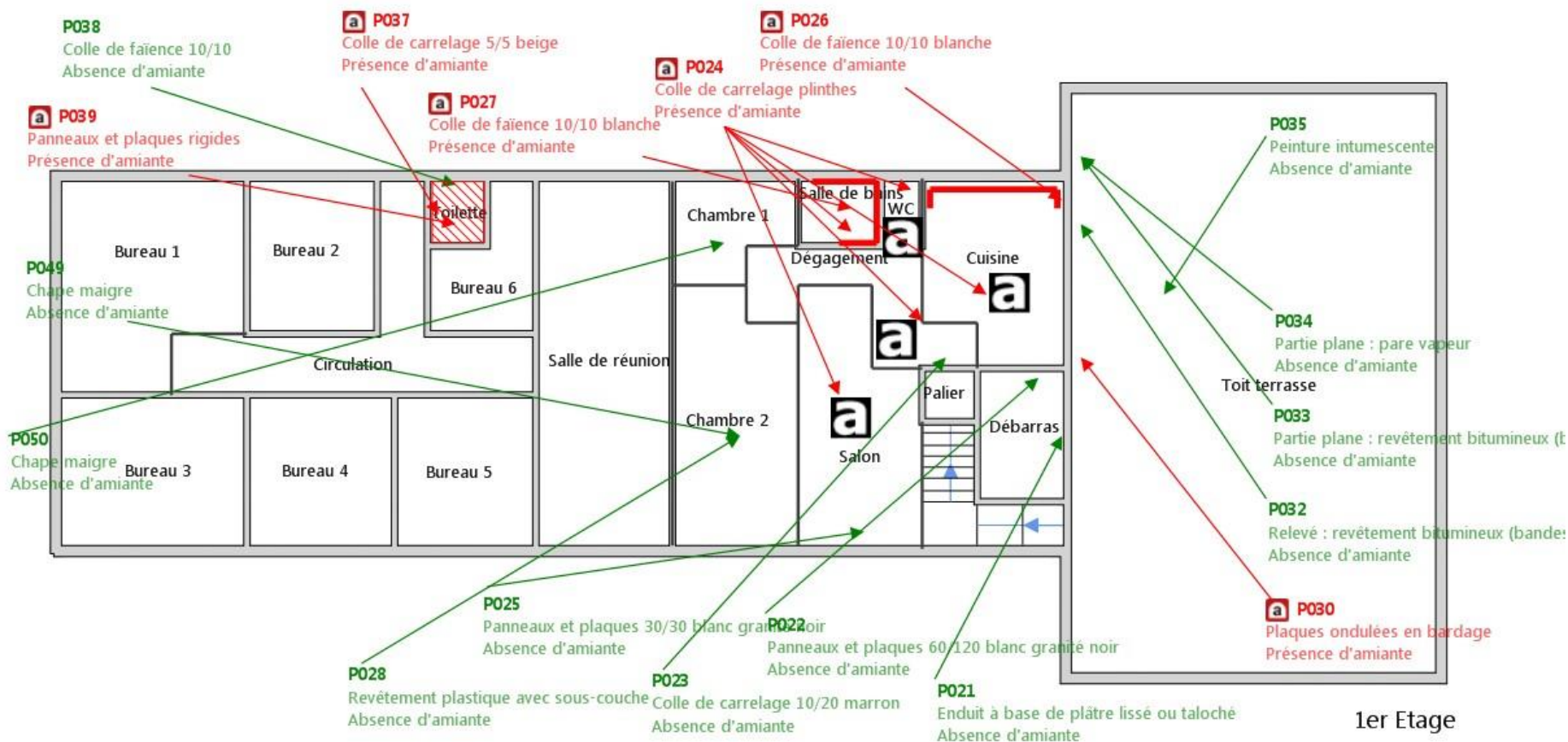




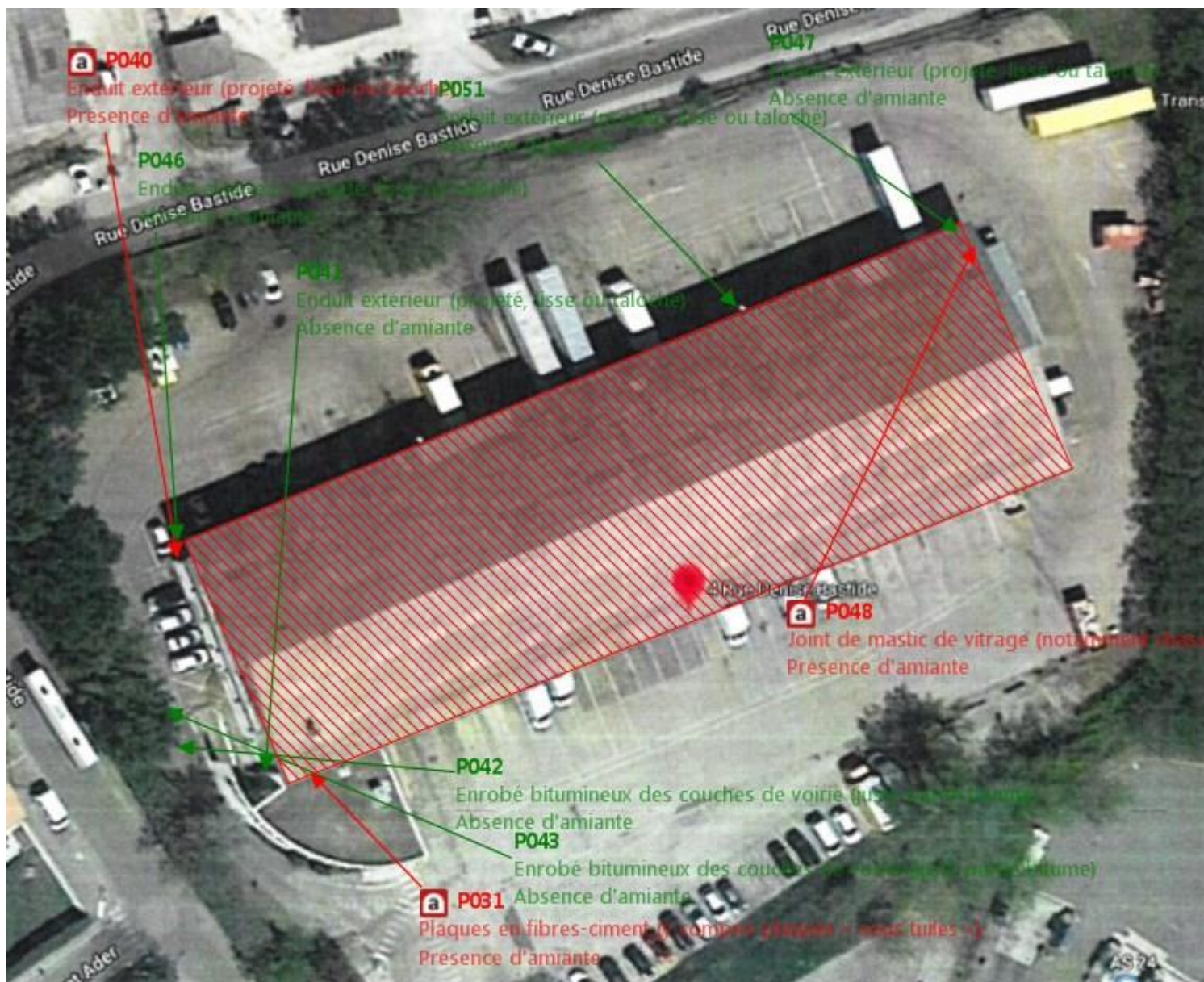
**Planche (croquis) de repérage technique effectué par le cabinet : SOCOTEC DIAGNOSTIC, auteur : Emmanuel DURR**  
**Dossier n° 2010CRALY2018670 du 28/10/2020**  
**Adresse du bien : BÂTIMENT INDUSTRIEL**  
**4 rue Denis Bastide (Non communiqué) 42000 ST ETIENNE**



**Planche (croquis) de repérage technique effectué par le cabinet : SOCOTEC DIAGNOSTIC, auteur : Emmanuel DURR**  
**Dossier n° 2010CRALY2018670 du 28/10/2020**  
**Adresse du bien : BÂTIMENT INDUSTRIEL**  
**4 rue Denis Bastide (Non communiqué) 42000 ST ETIENNE**



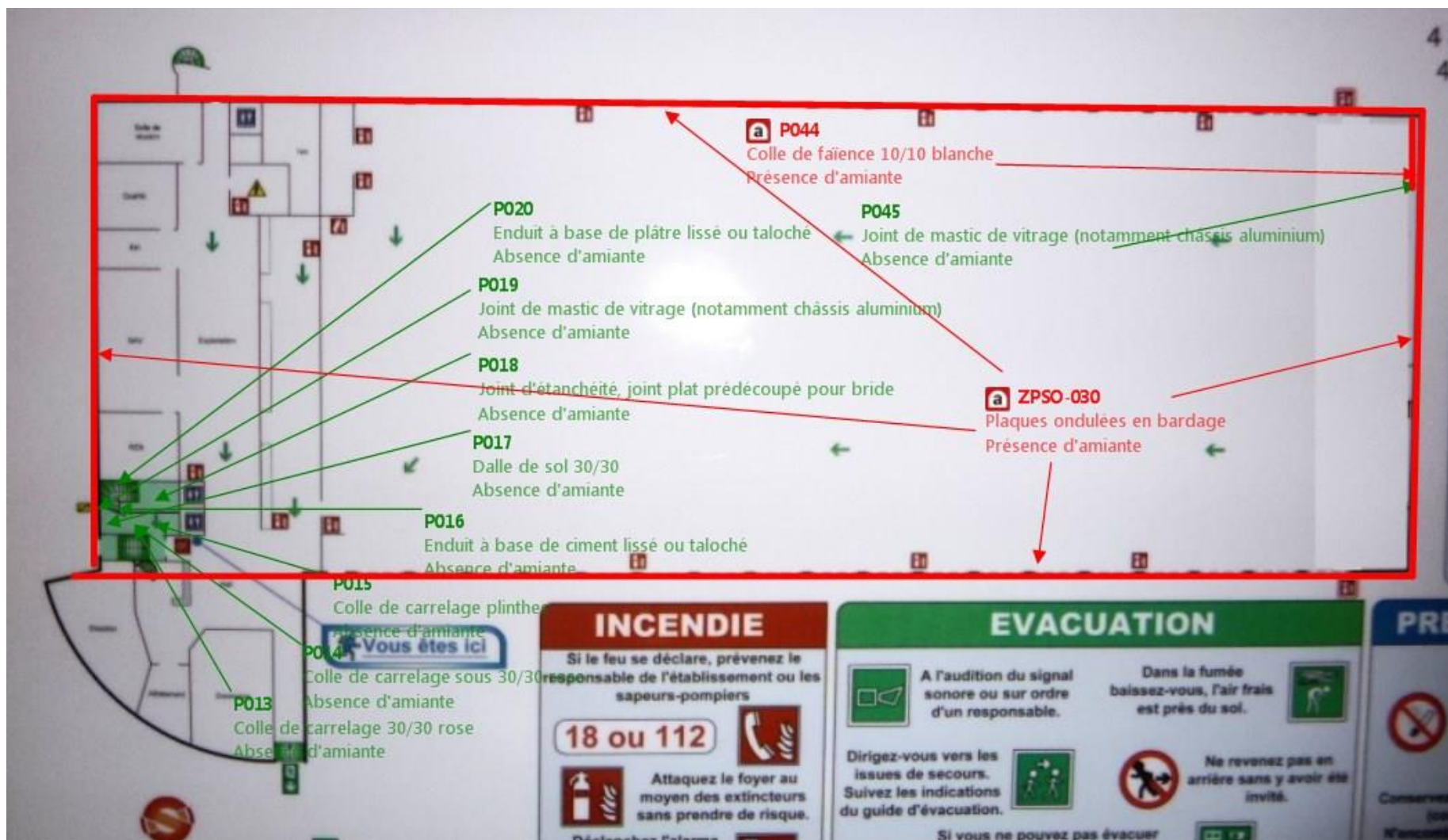
**Planche (croquis) de repérage technique effectué par le cabinet : SOCOTEC DIAGNOSTIC, auteur : Emmanuel DURR**  
**Dossier n° 2010CRALY2018670 du 28/10/2020**  
**Adresse du bien : BÂTIMENT INDUSTRIEL**  
**4 rue Denis Bastide (Non communiqué) 42000 ST ETIENNE**



Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti  
Lieu d'intervention : BÂTIMENT INDUSTRIEL  
4 rue Denis Bastide – 42000 ST ETIENNE



**Planche (croquis) de repérage technique effectué par le cabinet : SOCOTEC DIAGNOSTIC, auteur : Emmanuel DURR**  
**Dossier n° 2010CRALY2018670 du 28/10/2020**  
**Adresse du bien : BÂTIMENT INDUSTRIEL**  
**4 rue Denis Bastide (Non communiqué) 42000 ST ETIENNE**



**Planche (croquis) de repérage technique effectué par le cabinet : SOCOTEC DIAGNOSTIC, auteur : Emmanuel DURR**  
**Dossier n° 2010CRALY2018670 du 28/10/2020**  
**Adresse du bien : BÂTIMENT INDUSTRIEL**  
**4 rue Denis Bastide (Non communiqué) 42000 ST ETIENNE**



Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti  
Lieu d'intervention : BÂTIMENT INDUSTRIEL  
4 rue Denis Bastide – 42000 ST ETIENNE



**Planche (croquis) de repérage technique effectué par le cabinet : SOCOTEC DIAGNOSTIC, auteur : Emmanuel DURR**  
**Dossier n° 2010CRALY2018670 du 28/10/2020**  
**Adresse du bien : BÂTIMENT INDUSTRIEL**  
**4 rue Denis Bastide (Non communiqué) 42000 ST ETIENNE**

LEGENDE				
Légende	ZPSO	N° Prélèvement	Type de sondage	Conclusion
	ZPSO-001	P001		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-002	P002		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-003	P003		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-004	P004		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-005	P005		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-006	P006		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-007	P007		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-008	P008		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-009	P009		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-010	P010		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-011	P011		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-012	P012		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-013	P013		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-014	P014		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-015	P015		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-016	P016		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-017	P017		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-018	P018		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-019	P019		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-020	P020		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-021	P021		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-022	P022		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-023	P023		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-024	P024		Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-024	P024		Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-024	P024		Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-024	P024		Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-024	P024		Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)

Légende	ZPSO	N° Prélèvement	Type de sondage	Conclusion
	ZPSO-025	P025		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-026	P026		Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-027	P027		Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-028	P028		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-030	P030		Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-031	P031		Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-032	P032		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-033	P033		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-034	P034		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-035	P035		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-036	P036		Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-037	P037		Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-038	P038		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-039	P039		Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-041	P041		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-042	P042		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-043	P043		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-044	P044		Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-045	P045		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-046	P046		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-047	P047		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-048	P048		Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-049	P049		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-050	P050		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
	ZPSO-051	P051		Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)

## ANNEXE 3 - PV ANALYSES



44 rue Jean Huss  
42000 SAINT ETIENNE  
Tel : 04.77.79.52.80  
Fax : 04.77.79.52.99  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1761



Liste des sites et portées  
disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

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

## RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1120-7047 EN DATE DU 16/10/2020

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

*Ce rapport ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.  
Les informations fournies par le client sont simplement retranscrites et identifiées comme telles.*

Client : SOCOTEC DIAGNOSTIC LYON (CRALY) 11 rue Saint Maximin 69003 LYON	Réf. Commande ITGA : IT1120-7047 Réf. Commande Client : 2010CRALY2018670_2020_10_13_1516_4825
--	--

Prélèvement(s) : Reçu au laboratoire le : 13/10/2020

Préparation(s) : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- ou
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
  - Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
    - (1) - Traitement mécanique en milieu aqueux (méthode interne : IT085 ou IT453)
    - (2) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme (méthode interne : IT286)

Technique(s) : - Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSQ 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

Analytique(s) : La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

- ou
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique

La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat(s) :

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation)	Nombre de préparations	Date d'analyse	Résultat / Variété d'amiante
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE		Réf échantillon ITGA : IT112010-9547		
Réf échantillon client : P001 - Chape maigre - Rez de chaussée - Hall		Description ITGA : Matériau compact gris hétérogène		
▶ Matériau compact gris hétérogène	META (1)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE		Réf échantillon ITGA : IT112010-9548		
Réf échantillon client : P002 - Colle de carrelage 30/30 blanc - Rez de chaussée - Hall		Description ITGA : Joint cassant gris / Carrelage / Colle grise		
▶ Joint cassant gris	META (1)	1	15/10/2020	Amiante non détecté / -
▶ Carrelage	META (1)	1	15/10/2020	Amiante non détecté / -
▶ Colle grise	META (1)	1	15/10/2020	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE		Réf échantillon ITGA : IT112010-9549		
Réf échantillon client : P003 - Colle de carrelage plinthes - Rez de chaussée - Hall		Description ITGA : Carrelage / Colle grise		
▶ Carrelage	META (1)	1	15/10/2020	Amiante non détecté / -
▶ Colle grise	META (1)	1	15/10/2020	Amiante non détecté / -

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164-01 rev 1.1

Page 1/7



**RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1120-7047 EN DATE DU 16/10/2020**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)**

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation)	Nombre de préparations	Date d'analyse	Résultat / Variété d'amiante
<b>Réf dossier client :</b> 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE <b>Réf échantillon client :</b> P004 - Bandes calicot+enduit - Rez de chaussée - Hall	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT112010-9550 <b>Description ITGA :</b> Enduit plâtreux blanc en vrac / Papier / Matériau plâtreux blanc en vrac			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + papier non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable</li> </ul>	META (1)	I	15/10/2020	Amiante non détecté / -
<b>Réf dossier client :</b> 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE <b>Réf échantillon client :</b> P005 - Panneaux et plaques 60/60 blanc granite noir - Rez de chaussée - Hall	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT112010-9551 <b>Description ITGA :</b> Enduit blanc / Matériau fibreux beige			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Enduit blanc non séparable + matériau fibreux beige</li> </ul>	META (1)	I	16/10/2020	Amiante non détecté / -
<b>Réf dossier client :</b> 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE <b>Réf échantillon client :</b> P006 - Colle de faïence - Rez de chaussée - WC femmes	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT112010-9552 <b>Description ITGA :</b> Carrelage / Colle beige / Couche plâtrée bleue			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Carrelage</li> </ul>	META (1)	I	16/10/2020	Amiante non détecté / -
<ul style="list-style-type: none"> <li>Colle beige + couche plâtrée bleue non séparable</li> </ul>	META (1)	I	16/10/2020	Amiante non détecté / -
<b>Réf dossier client :</b> 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE <b>Réf échantillon client :</b> P007 - Colle de faïence 10/10 blanche - Rez de chaussée - WC hommes	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT112010-9553 <b>Description ITGA :</b> Peinture / Carrelage / Colle beige / Couche plâtrée bleue			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Peinture non séparable + carrelage</li> </ul>	META (1)	I	16/10/2020	Amiante non détecté / -
<ul style="list-style-type: none"> <li>Colle beige + couche plâtrée bleue non séparable</li> </ul>	META (1)	I	16/10/2020	Amiante non détecté / -
<b>Réf dossier client :</b> 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE <b>Réf échantillon client :</b> P008 - Panneaux et plaques 60/60 blanc - Rez de chaussée - WC hommes	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT112010-9554 <b>Description ITGA :</b> Enduit blanc / Matériau fibreux beige			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Enduit blanc non séparable + matériau fibreux beige</li> </ul>	META (1)	I	16/10/2020	Amiante non détecté / -
<b>Réf dossier client :</b> 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE <b>Réf échantillon client :</b> P009 - Colle de faïence 10/10 blanche - Rez de chaussée - Sanitaires	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT112010-9555 <b>Description ITGA :</b> Peinture / Carrelage / Colle beige / Couche plâtrée bleue			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Peinture non séparable + carrelage</li> </ul>	META (1)	I	16/10/2020	Amiante non détecté / -
<ul style="list-style-type: none"> <li>Colle beige + couche plâtrée bleue non séparable</li> </ul>	META (1)	I	16/10/2020	Amiante non détecté / -
<b>Réf dossier client :</b> 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE <b>Réf échantillon client :</b> P010 - Enrobe bitumineux des couches de voirie (juste partie bitume) - Rez de chaussée - Entrepot	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT112010-9556 <b>Description ITGA :</b> Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3</li> </ul>	META (2)	I	16/10/2020	Amiante non détecté / -

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164-01 rev 1.1

Page 2/7

**RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1120-7047 EN DATE DU 16/10/2020**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)**

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation)	Nombre de préparations	Date d'analyse	Résultat / Variété d'amiante
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE		Réf échantillon ITGA : IT112010-9557		
Réf échantillon client : P011 - Colle de carrelage 30/30 vert - Extérieur		Description ITGA : Carrelage / Colle beige		
Carrelage	META (1)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -
Colle beige	META (1)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE		Réf échantillon ITGA : IT112010-9558		
Réf échantillon client : P012 - Colle de plinthes - Extérieur		Description ITGA : Carrelage / Colle beige		
Carrelage	META (1)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -
Colle beige	META (1)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE		Réf échantillon ITGA : IT112010-9559		
Réf échantillon client : P013 - Colle de carrelage 30/30 rose - Rez de chaussée - Cage escaliers		Description ITGA : Joint cassant gris / Carrelage / Colle grise		
Joint cassant gris	META (1)	1	15/10/2020	Amiante non détecté / -
Carrelage	META (1)	1	15/10/2020	Amiante non détecté / -
Colle grise	META (1)	1	15/10/2020	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE		Réf échantillon ITGA : IT112010-9560		
Réf échantillon client : P014 - Colle de carrelage sous 30/30 rose - Rez de chaussée - Cage escaliers		Description ITGA : Carrelage / Colle grise / Peinture		
Carrelage	META (1)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -
Colle grise + peinture non séparable	META (1)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE		Réf échantillon ITGA : IT112010-9561		
Réf échantillon client : P015 - Colle de carrelage plinthes - Rez de chaussée - Cage escaliers		Description ITGA : Carrelage / Colle beige		
Carrelage	META (1)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -
Colle beige	META (1)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE		Réf échantillon ITGA : IT112010-9562		
Réf échantillon client : P016 - Enduit à base de ciment lisse ou taloché - Rez de chaussée - Cage escaliers		Description ITGA : Peintures multiples / Enduit compact gris hétérogène		
Peintures multiples non séparable + enduit compact gris hétérogène	META (1)	2	16/10/2020	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE		Réf échantillon ITGA : IT112010-9563		
Réf échantillon client : P017 - Dalle de sol 30/30 - Rez de chaussée - Cage escaliers		Description ITGA : Revêtement cassant gris / Colle polymère jaune avec poussières / Peintures multiples / Matériau gris en faible quantité		
Revêtement cassant gris	META (1)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -
Colle polymère jaune avec poussières non séparable + peintures multiples non séparable + matériau gris en faible quantité non séparable	META (1)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164-01 rev 1.1

Page 3/7

**RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1120-7047 EN DATE DU 16/10/2020**
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATÉRIAU(X)**

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation)	Nombre de préparations	Date d'analyse	Résultat / Variété d'amiante
<b>Réf dossier client :</b> 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE <b>Réf échantillon client :</b> P018 - Joint d'étanchéité, joint plat prédecoupe pour bride - Rez de chaussée - Chauffage	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT112010-9564 <b>Description ITGA :</b> Matériau fibreux beige avec poussières			
▶ Matériau fibreux beige avec poussières	META (I)	1	15/10/2020	Amiante non détecté / -
<b>Réf dossier client :</b> 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE <b>Réf échantillon client :</b> P019 - Joint de mastic de vitrage (notamment chassis aluminium) - Rez de chaussée - Cage escaliers	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT112010-9565 <b>Description ITGA :</b> Peinture / Matériau beige en vrac			
▶ Peinture non séparable + matériau beige en vrac non séparable	META (I)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -
<b>Réf dossier client :</b> 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE <b>Réf échantillon client :</b> P020 - Enduit à base de plâtre lisse ou taloché - Rez de chaussée - Cage escaliers	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT112010-9566 <b>Description ITGA :</b> Peinture / Enduit plâtreux blanc en vrac			
▶ Peinture non séparable + enduit plâtreux blanc en vrac non séparable	META (I)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -
<b>Réf dossier client :</b> 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE <b>Réf échantillon client :</b> P021 - Enduit à base de plâtre lisse ou taloché - 1er étage - Debarras	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT112010-9567 <b>Description ITGA :</b> Peintures multiples / Enduit plâtreux blanc en vrac			
▶ Peintures multiples non séparable + enduit plâtreux blanc en vrac non séparable	META (I)	1	15/10/2020	Amiante non détecté / -
<b>Réf dossier client :</b> 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE <b>Réf échantillon client :</b> P022 - Panneaux et plaques 60/120 blanc granité noir - 1er étage - Debarras	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT112010-9568 <b>Description ITGA :</b> Enduit blanc / Matériau fibreux beige			
▶ Enduit blanc non séparable + matériau fibreux beige	META (I)	2	16/10/2020	Amiante non détecté / -
<b>Réf dossier client :</b> 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE <b>Réf échantillon client :</b> P023 - Colle de carrelage 10/20 marron - 1er étage - Degagement	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT112010-9569 <b>Description ITGA :</b> Carrelage / Colle grise			
▶ Carrelage	META (I)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -
▶ Colle grise	META (I)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -
<b>Réf dossier client :</b> 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE <b>Réf échantillon client :</b> P024 - Colle de carrelage plinthes - 1er étage - Degagement	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT112010-9570 <b>Description ITGA :</b> Peinture / Carrelage / Colle beige / Couche plâtreuse blanche			
▶ Peinture non séparable + carrelage	META (I)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -
▶ Colle beige + couche plâtreuse blanche non séparable	META (I)	1	16/10/2020	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
<b>Réf dossier client :</b> 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE <b>Réf échantillon client :</b> P025 - Panneaux et plaques 30/30 blanc granité noir - 1er étage - Salon	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT112010-9571 <b>Description ITGA :</b> Enduit blanc / Matériau fibreux beige			
▶ Enduit blanc non séparable + matériau fibreux beige	META (I)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164-01 rev 11

Page 4/7



**RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1120-7047 EN DATE DU 16/10/2020**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)**

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation)	Nombre de préparations	Date d'analyse	Résultat / Variété d'amiante
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE Réf échantillon client : P026 - Colle de faïence 10/10 blanche - 1er étage - Cuisine			Réf échantillon ITGA : IT112010-9572 Description ITGA : Peinture / Carrelage / Colle beige avec couche cartonnée	
Peinture non séparable + carrelage	META (1)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -
Colle beige avec couche cartonnée	META (1)	1	16/10/2020	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE Réf échantillon client : P027 - Colle de faïence 10/10 blanche - 1er étage - Salle de bains			Réf échantillon ITGA : IT112010-9573 Description ITGA : Peintures multiples / Carrelage / Colle beige / Couche plâtrée blanche	
Peintures multiples non séparable + carrelage	META (1)	1	15/10/2020	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
Colle beige non séparable + couche plâtrée blanche non séparable	META (1)	1	15/10/2020	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE Réf échantillon client : P028 - Revêtement plastique avec sous-couche - 1er étage - Chambre 2			Réf échantillon ITGA : IT112010-9574 Description ITGA : Revêtement souple beige	
Revêtement souple beige	META (1)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE Réf échantillon client : P029 - Chape maigre - 1er étage - Chambre 2			Réf échantillon ITGA : IT112010-9575 Description ITGA : Colle polymère jaune / Matériau compact gris hétérogène	
Colle polymère jaune non séparable + matériau compact gris hétérogène	META (1)	1	15/10/2020	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE Réf échantillon client : P030 - Plaque ondules en bardage - Extérieur			Réf échantillon ITGA : IT112010-9576 Description ITGA : Matériau compact gris avec fibres visibles avec poussières	
Matériau compact gris avec fibres visibles avec poussières	MOLP	1	15/10/2020	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE Réf échantillon client : P031 - Plaque en fibres-ciment (y compris plaque sous tuiles) - Extérieur			Réf échantillon ITGA : IT112010-9577 Description ITGA : Mousse végétale / Fibrociment gris avec fibres visibles avec poussières	
Mousse végétale non séparable + fibrociment gris avec fibres visibles avec poussières	MOLP	1	15/10/2020	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE Réf échantillon client : P032 - Releve : revêtement bitumineux (bandes, les) - Extérieur			Réf échantillon ITGA : IT112010-9578 Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium avec couche en toile	
Matériau bitumineux noir avec aluminium avec couche en toile	META (2)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164-01 rev 1.1

Page 5/7

**RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1120-7047 EN DATE DU 16/10/2020**
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATÉRIAU(X)**

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation)	Nombre de préparations	Date d'analyse	Résultat / Variété d'amiante
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE				Réf échantillon ITGA : IT112010-9579
Réf échantillon client : P033 - Partie plane : revêtement bitumineux (bandes, les) - Extérieur				Description ITGA : Revêtement bitumineux noir / Matériau mousse beige avec couche bitumineuse
▸ Revêtement bitumineux noir non séparable + matériau mousse beige avec couche bitumineuse	META (2)	2	16/10/2020	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE				Réf échantillon ITGA : IT112010-9580
Réf échantillon client : P034 - Partie plane : pare vapeur - Extérieur				Description ITGA : Matériau bitumineux noir
▸ Matériau bitumineux noir	META (2)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE				Réf échantillon ITGA : IT112010-9581
Réf échantillon client : P035 - Peinture intumescente - Extérieur				Description ITGA : Peinture en vrac
▸ Peinture en vrac	META (1)	1	15/10/2020	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE				Réf échantillon ITGA : IT112010-9582
Réf échantillon client : P036 - Conduit de ventilation section rectangulaire en traversée de mur - Extérieur				Description ITGA : Matériau compact gris avec fibres visibles
▸ Matériau compact gris avec fibres visibles	MOLP	1	15/10/2020	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE				Réf échantillon ITGA : IT112010-9583
Réf échantillon client : P037 - Colle de carrelage 5/5 beige - 1er étage - Toilette				Description ITGA : Carrelage / Colle beige / Matériau compact gris
▸ Carrelage	META (1)	2	16/10/2020	Amiante non détecté / -
▸ Colle beige	META (1)	2	16/10/2020	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
▸ Matériau compact gris	META (1)	1	16/10/2020	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE				Réf échantillon ITGA : IT112010-9584
Réf échantillon client : P038 - Colle de faïence 10/10 - 1er étage - Toilette				Description ITGA : Peinture / Carrelage / Colle beige / Couche plâtrée blanche
▸ Peinture non séparable + carrelage	META (1)	3	16/10/2020	Amiante non détecté / -
▸ Colle beige + couche plâtrée blanche non séparable	META (1)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE				Réf échantillon ITGA : IT112010-9585
Réf échantillon client : P039 - Panneaux et plaques rigides - 1er étage - Toilette				Description ITGA : Matériau compact blanc avec fibres visibles
▸ Matériau compact blanc avec fibres visibles	MOLP	1	15/10/2020	Présence de fibres d'amiante / Amosite
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE				Réf échantillon ITGA : IT112010-9586
Réf échantillon client : P040 - Enduit extérieur (projeté, lisse ou lâche) - Extérieur				Description ITGA : Peinture / Enduit compact gris hétérogène
▸ Peinture non séparable + enduit compact gris hétérogène	META (1)	1	16/10/2020	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164-01 rev 1.1

Page 6/7



**RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1120-7047 EN DATE DU 16/10/2020**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)**

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation)	Nombre de préparations	Date d'analyse	Résultat / Variété d'amiante
<b>Réf dossier client :</b> 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE <b>Réf échantillon client :</b> P041 - Enduit extérieur (projeté, lisse ou taoche) - Extérieur	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT112010-9587 <b>Description ITGA :</b> Enduit compact gris			
▶ Enduit compact gris	META (1)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -
<b>Réf dossier client :</b> 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE <b>Réf échantillon client :</b> P042 - Enrobe bitumineux des couches de voirie (juste partie bitume) - Extérieur	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT112010-9588 <b>Description ITGA :</b> Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3			
▶ Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3	META (2)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -
<b>Réf dossier client :</b> 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE <b>Réf échantillon client :</b> P043 - Enrobe bitumineux des couches de voirie (juste partie bitume) - Extérieur	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT112010-9589 <b>Description ITGA :</b> Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3			
▶ Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3	META (2)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -
<b>Réf dossier client :</b> 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE <b>Réf échantillon client :</b> P044 - Colle de faïence 10/10 blanche - Rez.de chaussée - Entrepot	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT112010-9590 <b>Description ITGA :</b> Carrelage / Colle beige			
▶ Carrelage	META (1)	2	16/10/2020	Amiante non détecté / -
▶ Colle beige	META (1)	1	16/10/2020	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
<b>Réf dossier client :</b> 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE <b>Réf échantillon client :</b> P045 - Joint de mastic de vitrage (notamment chassis aluminium) - Rez.de chaussée - Entrepot	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT112010-9591 <b>Description ITGA :</b> Peinture / Matériau beige en vrac			
▶ Peinture non séparable + matériau beige en vrac non séparable	META (1)	1	16/10/2020	Amiante non détecté / -

Validé par : **Arnaud VARILLON** - Responsable de Laboratoire



La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164-01 rev 1.1

Page 7/7



44 rue Jean Huss  
42000 SAINT ETIENNE  
Tel : 04.77.79.52.80  
Fax : 04.77.79.52.99  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1761

Liste des sites et portées  
disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



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

## RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1120-8147 EN DATE DU 02/11/2020

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

*Ce rapport ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.  
Les informations fournies par le client sont simplement retranscrites et identifiées comme telles.*

Client : SOCOTEC DIAGNOSTIC LYON (CRALY) 11 rue Saint Maximin 69003 LYON	Réf. Commande ITGA : IT1120-8147 Réf. Commande Client : 2010CRALY2018670_2020_10_30_1150_2664
--	--

Prélèvement(s) : Reçu au laboratoire le : 30/10/2020

Préparation(s) : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- ou
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
  - Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
    - (1) - Traitement mécanique en milieu aqueux (méthode interne : IT085 ou IT453)
    - (2) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme (méthode interne : IT286)

Technique(s) : - Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSQ 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

Analytique(s) : La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

- ou
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique

La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat(s) :

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation)	Nombre de préparations	Date d'analyse	Résultat / Variété d'amiante
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE				Réf échantillon ITGA : IT112010-28955
Réf échantillon client : P046 - Enduit extérieur (projeté, lisse ou taloche) - Extérieur				Description ITGA : Peinture / Enduit gris hétérogène
Peinture non séparable + enduit gris hétérogène non séparable	META (1)	1	02/11/2020	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE				Réf échantillon ITGA : IT112010-28956
Réf échantillon client : P047 - Enduit extérieur (projeté, lisse ou taloche) - Extérieur				Description ITGA : Peinture / Enduit gris hétérogène
Peinture non séparable + enduit gris hétérogène non séparable	META (1)	1	02/11/2020	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE				Réf échantillon ITGA : IT112010-28957
Réf échantillon client : P048 - Joint de mastic de vitrage (notamment chassis aluminium) - Extérieur				Description ITGA : Matériau gris en vrac hétérogène / Matériau beige en vrac
Matériau gris en vrac hétérogène non séparable + matériau beige en vrac non séparable	META (1)	1	02/11/2020	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE				Réf échantillon ITGA : IT112010-28958
Réf échantillon client : P049 - Chape maigre - lere tage - Chambre 2				Description ITGA : Matériau gris en vrac hétérogène
Matériau gris en vrac hétérogène	META (1)	1	02/11/2020	Amiante non détecté / -

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164-01 rev 11

Page 1/2

**RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1120-8147 EN DATE DU 02/11/2020**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)**

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation)	Nombre de préparations	Date d'analyse	Résultat / Variété d'amiante
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE	Réf échantillon ITGA : IT112010-28959			
Réf échantillon client : P050 - Chape maigre - lere tage - Chambre I	Description ITGA : Matériau compact gris hétérogène			
▸ Matériau compact gris hétérogène	META (I)	I	02/11/2020	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : 2010CRALY2018670 - BATIMENT INDUSTRIEL 4 rue Denis Bastide 42000 ST ETIENNE	Réf échantillon ITGA : IT112010-28960			
Réf échantillon client : P051 - Enduit extérieur (projeté, lisse ou taloche) - Extérieur	Description ITGA : Peinture / Enduit gris hétérogène			
▸ Peinture non séparable + enduit gris hétérogène non séparable	META (I)	I	02/11/2020	Amiante non détecté / -

Validé par : Arnaud VARILLON - Responsable de Laboratoire



La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164-01 rev 11

Page 2/2

## ANNEXE 4 - AUTRES DOCUMENTS

## **ANNEXE 5 - CERTIFICAT DE COMPETENCES**




Certifié par la présente que :  
**Emmanuel DURR**

a passé avec succès les examens relatifs à la certification de ses compétences

DOMAINE TECHNIQUE	INTITULE DU(ES) TYPE(S) DE DIAGNOSTIC TECHNIQUE IMMOBILIER	DEBUT DE VALIDITE	FIN DE VALIDITE
AMIANTE	Missions de repérage des matériaux et produits des listes A et B et évaluations périodiques de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste A dans les bâtiments autres que ceux relevant de la mention	29/09/2019	28/09/2024
AMIANTE - avec mention	Missions de repérage des matériaux et produits de la liste A et B et évaluations périodiques de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste A dans des immeubles de grande hauteur, dans des établissements recevant du public répondant aux catégories 1 à 4, dans des immeubles de travail hébergeant plus de 300 personnes ou dans des bâtiments industriels, missions de repérage des matériaux et produits de la liste C, les examens visuels à l'issue des travaux de retrait ou de confinement	29/09/2019	28/09/2024

qui ont été réalisés par Socotec Certification France conformément aux arrêtés compétences :

- Arrêté du 25 juillet 2016 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques spécialisées ou polyvalentes d'évaluation technique et d'état de conservation des matériaux et produits contenant du (des) amiante  
- Arrêté du 25 juillet 2016 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques spécialisées ou polyvalentes d'évaluation technique et d'état de conservation des matériaux et produits contenant du (des) amiante



## ANNEXE 6 - ATTESTATION D'ASSURANCE

# Votre Assurance

► RC PRESTATAIRES



**Assurance et Banque**

ATTESTATION

SOCOTEC DIAGNOSTIC  
21 ROUTE D'ALBERT  
62450 AVESNES LES BAPAUME

# COURTIER

## VD ASSOCIES

81 BOULEVARD PIERRE PREMIER  
33110 LE BOUSCAT  
**Tél : 05 56 30 95 75**  
Fax : 08 97 50 56 06  
Email : CONTACT@VDASSOCIES.FR  
Portefeuille : 0201478984

# Vos références :

Contrat n° 10158549604  
Client n° 0626089020

AXA France IARD, atteste que :

**SOCOTEC DIAGNOSTIC  
21 ROUTE D'ALBERT  
62450 AVESNES LES BAPAUME**

est titulaire d'un contrat d'assurance N° 10158549604 ayant pris effet le 01/03/2018.  
Ce contrat garantit les conséquences pécuniaires de la Responsabilité Civile pouvant lui incomber du fait de l'exercice des activités de **DIAGNOSTICS TECHNIQUES IMMOBILIERS** suivantes :

## AMIANTE :

ETAT MENTIONNANT LA PRESENCE OU L'ABSENCE DE MATERIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE  
DIAGNOSTIC TECHNIQUE AMIANTE  
DIAGNOSTIC AMIANTE PARTIES PRIVATIVES  
CONTROLE PERIODIQUE ( AMIANTE )  
CONTROLE VISUEL APRES TRAVAUX ( PLOMB - AMIANTE )  
REPERAGE AMIANTE AVANT/ APRES TRAVAUX ET DEMOLITION  
REPERAGE AMIANTE ET D'HAP SUR SURFACE BITUMEE ET ENROBES

## PLOMB :

DIAGNOSTIC PLOMB DANS L'EAU  
CONSTAT DES RISQUES D'EXPOSITION AU PLOMB ( CREP )  
DIAGNOSTIC DE RISQUE D'INTOXICATION AU PLOMB DANS LES PEINTURES ( DRIIP )  
RECHERCHE DE PLOMB AVANT TRAVAUX / DEMOLITION

## ETAT PARASITAIRE :

ETAT RELATIF A LA PRESENCE DE TERMITES  
ETAT PARASITAIRE ( MERULES, VRILLETES, LYCTUS )  
INFORMATION SUR LA PRESENCE DE RISQUE DE MERULE ( LOI ALUR )

## MESURES :

MESURAGE LOI CARREZ ET LOI BOUTIN  
CALCULS DES MILLIEMES -TANTIEMES DE COPROPRIETE ET REALISATION DE PLANS ASSOCIES SELON LES TEXTES SUIVANTS : LOI

10052620190710

## 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

1/2

65-557 DU 10 JUILLET 1965, DECRET 67-223 DU 17 MARS 1967, DECRET 2004- 479 du 27 mai 2004 ET SUIVANTS FIXANT LE STATUT DE LA COPROPRIETE DES IMMEUBLES BATIS.

AUTRES :

ETAT DE L'INSTALLATION INTERIEURE DE GAZ

ETAT DES RISQUES NATURELS, MINIERES ET TECHNOLOGIQUES ( ENRNMT )

ESRIS (ETAT DES SERVITUDES RISQUES ET D'INFORMATION SUR LES SOLS)

ERP (ETAT DES RISQUES ET POLLUTIONS)

DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ENERGETIQUE

DPE INDIVIDUEL POUR MAISONS INDIVIDUELLES, APPARTEMENTS ET LOTS TERTIAIRES AFFECTES A DES IMMEUBLES A USAGE PRINCIPAL D'HABITATION, AINSI QUE LES ATTESTATIONS DE PRISE EN COMPTE DE LA REGLEMENTATION THERMIQUE.

ETAT DE L'INSTALLATION INTERIEURE D'ELECTRICITE.

ETUDE REGLEMENTATION THERMIQUE 2005 ET 2012.

DOCUMENT ETABLI A L'ISSUE DU CONTROLE DES INSTALLATIONS D'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

DIAGNOSTIC ASSAINISSEMENT AUTONOME ET COLLECTIF

ETAT DES LIEUX LOCATIFS

DIAGNOSTIC DE SECURITE PISCINE

CERTIFICAT DE DECENCE ET CERTIFICAT DE TRAVAUX DE REHABILITATION

DIAGNOSTIC POUR OBTENTION DE PRET A TAUX ZERO

INFILTROMETRIE-MESURES DE PERMEABILITE DU BATIMENT ET DES RESEAUX AERAIQUES

THERMOGRAPHIE INFRAROUGE

DIAGNOSTIC RADON : DANS TOUS TYPES DE BATIMENTS.

DIAGNOSTIC DANS LE CADRE DE LA LOI SRU AVANT MISE EN COPROPRIETE

DIAGNOSTIC DECHETS DE CHANTIER – ARTICLES R 111-43 A R 111-49 DU CODE DE LA CONSTRUCTION ET DE L'HABITATION

DOCUMENT UNIQUE D'EVALUATION DES RISQUES COPROPRIETE - Articles L 230-2, III, R 230-1 DU CODE DU TRAVAIL

DIAGNOSTIC TECHNIQUE GLOBAL (DTG ) POUR LES COPROPRIETES - LOI N° 2014-366 POUR L'ACCES AU LOGEMENT ET UN URBANISME RENOVE « ALUR », A L'EXCLUSION DE MISSIONS RELEVANT D'UN PROFESSIONNEL DE LA VENTE OU DE LA LOCATION DE BIENS IMMOBILIERS.

DIAGNOSTIC ACCESSIBILITE HANDICAPES

EXPERTISE EN VALEUR VENALE ET LOCATIVE ( SOUS RESERVE D'OBTENTION DE FORMATION )

ETAT DESCRIPTIF DE DIVISION

CENTRE DE FORMATION

MESURES D'EMPOUSSIEREMENT AMIANTE AVEC STRATEGIE D'ECHANTILLONAGE

DIAGNOSTIC QUALITE DE L'AIR INTERIEUR

VERIFICATION PERIODIQUE ET INITIALE DES INSTALLATIONS ELECTRIQUES

VERIFICATION PERIODIQUE ET INITIALE DES INSTALLATIONS DE GAZ

VERIFICATION PERIODIQUE ET INITIALE DES ENGINS DE LEVAGE ET DE CHANTIER

DIAGNOSTIC SECURITE INCENDIE

CONTROLE DE SECURITE DES AIRES DE JEUX

RECHERCHE DE METAUX LOURDS SUR TOUS TYPES D'OUVRAGES ET DE BÂTIMENTS

La garantie Responsabilité civile professionnelle s'exerce à concurrence de 5.000.000 € par sinistre et par année d'assurance.

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 01/01/2020 au 31/12/2020 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 02 Janvier 2020

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

2/2