

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

Code du travail: Mesures de prévention des risques chimiques / Section 3 : Risques d'exposition à l'amiante - Décret 2017-899 du 09/05/2017 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations. - Arrêté du 16/07/2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis- Décret N°2012-639 du 04/05/2012 relatif aux risques d'exposition à l'amiante **Norme NF X 46-020 d'août 2017**



Nature du bâtiment	<b>Bâtiment 401</b>
Adresse	BATIMENT 401 TOUR DE CONTROLE Aéroport d'Orly 94310 ORLY
Cat. du bâtiment	Autres
Réf. Cadastre	000AB - 0182
Permis de construire	Non communiquée - Antérieur au 01/07/1997
Propriétaire	SNIA
Adresse	Paris / Orly Rue des Pistes bt 1608 91205 ATHIS-MONS CEDEX
Donneur d'ordre	SNIA
Adresse	Paris / Orly Rue des Pistes bt 1608 91205 ATHIS-MONS CEDEX
Téléphone(s)	

Numéro de rapport	<b>SNIA 134656 18.07.25 A</b>		
Date de la commande	<b>16/07/2025</b>	Date du repérage	<b>18/07/2025 au 18/07/2025</b>
Date d'émission du rapport de repérage	<b>24/07/2025</b>		
Référence du programme de travaux défini par le donneur d'ordre	<b>Non communiquée</b>		

## SIGNATAIRE DU RAPPORT

Signature et Visa	Opérateur de repérage :
<b>SARL FMDC DIAGNOSTICS</b> 20 Avenue Christian Doppler - CS 70792 BAILLY 77704 MARNE LA VALLEE CEDEX 4 Tél. : 01 64 63 02 03 SIRET : 500 109 491 00042	FERREIRA Kevin FMDC DIAGNOSTICS Le 24/07/2025

Rapport(s) précédemment réalisé(s) :

Aucun

Rappel de la conclusion ([détails, voir chapitre 4](#))

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

PAGE DE GARDE	
SIGNATAIRE DU RAPPORT .....	1
SOMMAIRE .....	2
TERMES ET DÉFINITIONS.....	4
DESCRIPTION DE LA MISSION .....	5
OBJET DE LA MISSION.....	5
IDENTIFICATION COMPLETE DES DIFFERENTS INTERVENANTS ET PARTIES PRENANTES.....	5
IDENTIFICATION COMPLETE DU BATIMENT CONCERNE .....	5
IDENTIFICATION DU BIEN CONCERNE.....	5
PROGRAMME DE TRAVAUX .....	5
CADRE DE LA MISSION DE REPERAGE.....	5
PERIMETRE DU REPERAGE : LOCAUX ET PARTIES D'IMMEUBLES CONCERNES (ZONE D'INTERVENTION).....	5
RAPPORTS PRECEDEMMENT REALISES .....	6
CONCLUSIONS.....	7
LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE REPERES.....	7
INVESTIGATIONS APPROFONDIES ET/OU MOYENS D'ACCÈS SPÉCIFIQUES À METTRE EN ŒUVRE .....	7
CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE.....	7
DATES ET NATURE DES VISITES SUR SITE .....	7
ÉCARTS, ADJONCTIONS, SUPPRESSIONS PAR RAPPORT AUX NORMES EN VIGUEUR CONFORMEMENT AUX PRESCRIPTIONS DE LA NORME NF X 46-020.....	7
CONDITIONS D'INACCESSIBILITE OU D'IMPOSSIBILITE DE REALISER DES INVESTIGATIONS APPROFONDIES .....	7
LISTE DES ZONES PRESENTANT DES SIMILITUDES D'OUVRAGES (ZPSO).....	7
CONDITIONS.....	9
RESULTATS DU REPERAGE .....	9
RESULTATS DE L'ANALYSE DOCUMENTAIRE.....	9
LISTE DES MATERIAUX ET PRODUITS REPERES .....	10
COMMENTAIRE SUR LA MISSION .....	10
RAPPEL DES OBLIGATIONS DU PROPRIETAIRE CONCERNE PAR LA MISSION DE REPERAGE.....	11
ANNEXE : FICHES D'IDENTIFICATION ET DE COTATION .....	12
PRELEVEMENT : P001 .....	12
PRELEVEMENT : P002 .....	12
PRELEVEMENT : P003 .....	13
PRELEVEMENT : P004 .....	13
PRELEVEMENT : P005 .....	14
PRELEVEMENT : P006 .....	14
PRELEVEMENT : P007 .....	15
PRELEVEMENT : P008 .....	15
PRELEVEMENT : P009 .....	16
PRELEVEMENT : P010 .....	16
PRELEVEMENT : P011 .....	17
PRELEVEMENT : P012 .....	17
PRELEVEMENT : P013 .....	18
PRELEVEMENT : P014 .....	18
PRELEVEMENT : P015 .....	19
PRELEVEMENT : P016 .....	19
PRELEVEMENT : P017 .....	20
ANNEXE : PLANS ET/OU CROQUIS.....	21
ANNEXE : PROCES VERBAUX D'ANALYSE .....	25
E.26112856.0.PDF.....	25
E.26112857.0.PDF.....	26
E.26112858.0.PDF.....	27
E.26112859.0.PDF.....	28
E.26112860.0.PDF.....	29
E.26112861.0.PDF.....	30
E.26112862.0.PDF.....	31
E.26112863.0.PDF.....	32
E.26112864.0.PDF.....	33
E.26112865.0.PDF.....	34
E.26112866.0.PDF.....	35
E.26112867.0.PDF.....	36

E.26112868.0.PDF.....	37
E.26112869.0.PDF.....	38
E.26112870.0.PDF.....	39
E.26112871.0.PDF.....	40
E.26112872.0.PDF.....	41
ANNEXE : CERTIFICAT DE COMPETENCE.....	42
ANNEXE : ATTESTATION D'ASSURANCE .....	43

# TERMES ET DÉFINITIONS



Pour les besoins du présent document, les termes et définitions suivants s'appliquent. (Source : Norme NF X 46-020)

Couche d'un produit ou d'un matériau	Élément d'un matériau ou produit pouvant être distingué des autres éléments par l'examen visuel ou par l'analyse
Démolition	Opération consistant à détruire au moins une partie majoritaire de la structure d'un bâtiment
Donneur d'ordre	Toute personne physique ou morale qui commande une mission de repérage de l'amiante dans un immeuble bâti. Cette personne peut être le propriétaire, le syndic, un locataire, une entreprise, un maître d'ouvrage, un chef d'établissement, etc.
Échantillon	Partie représentative d'un (ou plusieurs) produit(s) ou d'un (ou plusieurs) matériau(x) résultant d'un prélèvement, et ayant vocation à être analysée en laboratoire Partie limitée d'un ouvrage de référence qui est utilisée pour le représenter et le cas échéant, comparer ses propriétés à celles d'autres parties d'ouvrage, en vue de caractériser une zone présentant des similitudes d'ouvrage (ZPSO)
Inspection visuelle	Recherche visuelle en vue d'identifier, parmi les parties d'ouvrages présentes dans l'immeuble, les matériaux ou produits prévus par le programme de repérage de la mission
Investigation approfondie	Action nécessaire à l'inspection visuelle de la composition externe ou interne d'un ouvrage ou d'un volume. Les investigations approfondies sont de deux types : - investigation approfondie destructive qui nécessite une réparation, une remise en état ou un ajout de matériau ou qui fait perdre sa fonction à l'ouvrage
Investigation approfondie non destructive Investigation approfondie complémentaire	Investigation devant être réalisée juste avant ou entre les différentes étapes des travaux y compris démolition. Ce type d'investigation est très exceptionnel et doit être justifié. Dans ce cas l'opérateur de repérage le précise et en mentionne les motifs dans son rapport
Matériau ou produit susceptible de contenir de l'amiante	Matériau ou produit dont la composition a intégré de l'amiante pendant certaines périodes de sa fabrication et pour lequel la présence ou l'absence d'amiante n'a pas été démontrée NOTE 1 Au titre du présent document, la contamination par des poussières d'amiante d'un matériau ou produit quelconque n'est pas de nature à conférer à ce matériau la qualification de matériau ou produit susceptible de contenir de l'amiante. NOTE 2 On distingue les matériaux et les produits comme suit : Produit : manufacturé, standardisé, mis en oeuvre en l'état (exemple : dalles de sol, dalles de FP...) ; Matériau : réalisé in situ, selon des règles de mise en oeuvre, suite à une préparation à pied d'œuvre (exemple : flocage, enduits, peintures, revêtements bitumineux...)
Matériau ou produit contenant de l'amiante	Matériau ou produit susceptible de contenir de l'amiante pour lequel l'opérateur de repérage a conclu à la présence d'amiante NOTE Au titre du présent document, la contamination par des poussières d'amiante d'un matériau ou produit quelconque n'est pas de nature à conférer à ce matériau la qualification de matériau ou produit contenant de l'amiante.
Opérateur de repérage	Personne physique qui réalise une mission de repérage de l'amiante dans un immeuble bâti dans le cadre d'une commande
Ouvrage	Résultat d'un ensemble de travaux de bâtiment destiné à remplir par lui-même une fonction économique ou technique dans un immeuble bâti. Un ouvrage peut comporter une ou plusieurs parties NOTE 1 Les ouvrages à considérer sont les composants de la construction, classés en listes. NOTE 2 Au titre du code de la santé publique, un ouvrage est désigné comme un composant
Partie d'ouvrage	Matériau ou produit dont la destination est d'être incorporé à l'immeuble bâti selon des méthodes ou des montages prédéterminés et dont la présence est indispensable pour qualifier la constitution d'un ouvrage NOTE Au titre du code de la santé publique, une partie d'ouvrage est désignée comme une partie de composant.
Périmètre de repérage	Ensemble des locaux ou parties de l'immeuble concernés par la mission de repérage
Prélèvement	Acte de prélever une partie représentative d'un (ou plusieurs) produit(s) ou d'un (ou plusieurs) matériau(x)
Programme de repérage	Liste des ouvrages et parties d'ouvrages à inspecter à l'occasion de la mission de repérage. Le programme de repérage dépend des exigences de la réglementation, des objectifs du donneur d'ordre et locaux impactés de façon directe ou indirecte (zones de stockage, cheminements, locaux adjacents...)
Programme de travaux	Document contenant a minima la liste détaillée des travaux et la localisation précise de la zone d'intervention : zone de travaux effectifs
Repérage	Mission visant à rechercher, dans les immeubles bâtis, les matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante, puis à identifier et localiser ceux qui en contiennent NOTE Selon la mission, le repérage peut comprendre également l'évaluation de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante.
Sondage	Action qui permet de s'assurer que des matériaux ou produits sont semblables dans le but, notamment, de déterminer des zones présentant des similitudes d'ouvrage NOTE 1 Au moment du sondage, la présence ou l'absence d'amiante dans les matériaux ne sont pas nécessairement connues. NOTE 2 Le sondage n'est pas un prélèvement.
Zone présentant des similitudes d'ouvrage (« ZPSO »)	Partie d'un immeuble bâti dont les ouvrages et les parties d'ouvrage sont semblables

Amiante



## 1

## DESCRIPTION DE LA MISSION



## 1.1 OBJET DE LA MISSION

Références de l'ordre de mission : **SNIA 134656 18.07.25**

## 1.2 IDENTIFICATION COMPLETE DES DIFFERENTS INTERVENANTS ET PARTIES PRENANTES

Propriétaire de l'immeuble	SNIA
Demeurant	Paris / Orly Rue des Pistes bt 1608 91205 ATHIS-MONS CEDEX
Représenté par	Madame GRENOT Amélie
Commanditaire du repérage	SNIA
Opérateur ayant réalisé le repérage	Monsieur FERREIRA Kevin
Nom et adresse de l'entreprise	FMDC DIAGNOSTICS btob@exim.fr 77704 BAILLY-ROMAINVILLIERS
N° de Siret	50010949100042
RCP-compagnie-n° de police	AXA FRANCE IARD -10583929904

## 1.3 IDENTIFICATION COMPLETE DU BATIMENT CONCERNE

Dénomination	BATIMENT 401 TOUR DE CONTROLE
Adresse complète	Aéroport d'Orly 94310 ORLY
Référence Cadastre	000AB - 0182

## 1.4 IDENTIFICATION DU BIEN CONCERNE

Date du PC	Non communiquée - Antérieur au 01/07/1997	Date de construction	Non communiquée - Antérieur au 01/01/1997
Type et Fonction principale du bien	Bâtiment 401	Tertiaire	
Autre renseignement permettant d'identifier avec certitude le bien concerné	Aucun		
Historique du site	Non communiqué		

## 2

## PROGRAMME DE TRAVAUX



Le programme de travaux envisagé par le Donneur d'Ordre prévoit

Référence	Non communiquée
Description succincte	Changement de sol dans les couloirs du R+1

## 3

## CADRE DE LA MISSION DE REPERAGE



## 3.1 PERIMETRE DU REPERAGE : LOCAUX ET PARTIES D'IMMEUBLES CONCERNES (ZONE D'INTERVENTION)



## Parties d'immeuble concernées

N° local	Parties d'immeuble visitées	Etage	Statut
1	Dégagements n°1	1er	Concernée
2	Salle de formation n°1	1er	Concernée
3	Salle de formation n°2	1er	Concernée
4	Dégagements n°3	RDC	Concernée
5	Dégagements n°4	RDC	Concernée
6	Dégagements n°5	RDC	Concernée

Amiante



## Programme de repérage

Liste des composants et parties de composants à inspecter découlant du programme des travaux, conformément à l'annexe 1 de l'arrêté du 16 juillet 2019 et du tableau A.1 de la norme NFX 46-020 de 2017 :

Ouvrages ou composants de la	Parties d'ouvrages ou de composants à inspecter ou à	Matériau	Commentaire
------------------------------	--	----------	-------------

construction	sonder	ou Produit	
<b>5 - Planchers et planchers techniques</b>			
Revêtements de sols	Dalles de sol	P	
	Nez de marche	P	
	Dalles moquettes avec entrecouche noire	P	
	Sous-couches (carton, feutre, ...) des revêtements souples	M	
	Colles bitumineuses	M	
	Colles non bitumineuses	M	
	Moquette	M	
	Sols coulés à base ciment (terrazolith, etc.)	P	
	Peintures de sol	M	
	Colles et joints de carrelage, ragréages, primaires d'accrochage	M	
	Revêtements de sols sportifs	P	
	Joints de dilatation et d'assemblage	P	
	Joints de cantonnement sur faux planchers	P	
	Enduit de cuvelage	M	
	Rebouchages autour de conduits (principalement IGH et ERP), fourreaux en carton ou fibres-ciment	M	
<b>6 - Conduits et accessoires intérieurs</b>			
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides)	Calorifuges (tresses, coquilles, matelas...)	M	
	Matelas	P	
	Enveloppes (bandes tissées enduites ou non), colles de calorifugeage	M	
	Joints entre éléments, joints plats prédécoupés pour brides	M	
	Rubans adhésifs	P	
	Mastics	M	
	Conduits en fibres-ciment, manchons	P	
	Conduits en fibres-bitumes (conduits de drainage)	P	
	Tresses dans câbles électriques d'alimentation, (notamment de secours, souvent orange), résistants au feu	P	
Clapets / volets coupe-feu	Clapets (tunnels, lames, joints)	P	
	Volets coupe-feu y compris ossature	P	
	Rebouchages et calfeutrements de clapets et volets coupe-feu	M	
Vide-ordures	Conduits et vidoirs en fibres-ciment	P	
	Joints d'étanchéité des trappes	M	

## 3.2 RAPPORTS PRECEDEMMENT REALISES

Néant

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



#### LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE REPERES

N° local	Local / Partie d'immeuble	Etage	Composant et partie de composant	Réf ZPSO	Réf. Sondage	Critères(s) ayant permis de conclure	Quantification	Photo
1	Dégagements n°1	1er	Revêtement de sol - Sol - Colle bitumineuse noire	Z001	S008	Résultat d'analyse (P008)	130 m²	
			Revêtement de sol - Sol - Colle bitumineuse noire		S010	Résultat d'analyse (P010)	130 m²	
			Conduit de fluide - Réseau horizontal - Enveloppe noire conduit froid	Z003	S011	Résultat d'analyse (P011)	200 ml	
			Conduit de fluide - Réseau horizontal - Pare-vapeur	Z004	S012	Résultat d'analyse (P012)	200 ml	
2	Salle de formation n°1	1er	Revêtement de sol - Sol - Colle bitumineuse noire	Z001	S018	Résultat d'analyse (P008)	40 m²	
			Conduit de fluide - Réseau horizontal - Enveloppe noire conduit froid	Z003	S019	Résultat d'analyse (P011)	30 ml	
			Conduit de fluide - Réseau horizontal - Pare-vapeur	Z004	S020	Résultat d'analyse (P012)	30 ml	



#### INVESTIGATIONS APPROFONDIES ET/OU MOYENS D'ACCÈS SPÉCIFIQUES À METTRE EN ŒUVRE



**Locaux, Parties de locaux ou Parties d'immeuble bâti non accessibles**

Aucun

## 5 CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE

### 5.1 DATES ET NATURE DES VISITES SUR SITE

Date	Objet
18/07/2025	Repérage amiante avant travaux

### 5.2 ÉCARTS, ADJONCTIONS, SUPPRESSIONS PAR RAPPORT AUX NORMES EN VIGUEUR CONFORMEMENT AUX PRESCRIPTIONS DE LA NORME NF X 46-020

Néant

### 5.3 CONDITIONS D'INACCESSIBILITE OU D'IMPOSSIBILITE DE REALISER DES INVESTIGATIONS APPROFONDIES

Néant

### 5.4 LISTE DES ZONES PRESENTANT DES SIMILITUDES D'OUVRAGES (ZPSO)

Dans le cadre de la mission de repérage, l'opérateur de repérage a défini les **Zones Présentant des Similitudes d'Ouvrages** suivantes :



## Zones présentant des similitudes d'ouvrage avec présence d'amiante

### Z001 - Revêtement de sol Colle bitumineuse noire - (Zone continue : NON)

Quantité totale d'amiante estimée : 260 m²

N° local	Local / partie d'immeuble	Etage	Composant et partie de composant	Témoin	Réf. Sondage	Critères(s) ayant permis de conclure	Quantification	Photo
1	Dégagements n°1	1er	Revêtement de sol - Sol - Colle bitumineuse noire	X	S008	Résultat d'analyse (P008)	260 m²	
2	Salle de formation n°1	1er	Revêtement de sol - Sol - Colle bitumineuse noire		S018	Résultat d'analyse (P008)	40 m²	

### Z003 - Conduit de fluide Enveloppe noire conduit froid - (Zone continue : NON)

Quantité totale d'amiante estimée : 230 ml

N° local	Local / partie d'immeuble	Etage	Composant et partie de composant	Témoin	Réf. Sondage	Critères(s) ayant permis de conclure	Quantification	Photo
1	Dégagements n°1	1er	Conduit de fluide - Réseau horizontal - Enveloppe noire conduit froid	X	S011	Résultat d'analyse (P011)	200 ml	
2	Salle de formation n°1	1er	Conduit de fluide - Réseau horizontal - Enveloppe noire conduit froid		S019	Résultat d'analyse (P011)	30 ml	

### Z004 - Conduit de fluide Pare-vapeur - (Zone continue : NON)

Quantité totale d'amiante estimée : 230 ml

N° local	Local / partie d'immeuble	Etage	Composant et partie de composant	Témoin	Réf. Sondage	Critères(s) ayant permis de conclure	Quantification	Photo
1	Dégagements n°1	1er	Conduit de fluide - Réseau horizontal - Pare-vapeur	X	S012	Résultat d'analyse (P012)	200 ml	
2	Salle de formation n°1	1er	Conduit de fluide - Réseau horizontal - Pare-vapeur		S020	Résultat d'analyse (P012)	30 ml	



## Zones présentant des similitudes d'ouvrage sans présence d'amiante

### Z002 - Revêtement de sol Colle plancher technique - (Zone continue : NON)

N° local	Local / partie d'immeuble	Etage	Composant et partie de composant	Témoin	Sondage	Prélèvement	Photo
2	Salle de formation n°1	1er	Revêtement de sol - Sol - Colle plancher technique		S023	P009	
3	Salle de formation n°2	1er	Revêtement de sol - Sol - Colle plancher technique	X	S009	P009	

Amiante

N° local	Local / partie d'immeuble	Etage	Composant et partie de composant	Témoïn	Sondage	Prélèvement	Photo
4	Dégagements n°3	RDC	Revêtement de sol - Sol - Colle + Ragréage	X	S013	P013	
5	Dégagements n°4	RDC	Revêtement de sol - Sol - Colle + Ragréage		S021	P013	
6	Dégagements n°5	RDC	Revêtement de sol - Sol - Colle + Ragréage		S022	P013	

## 5.5 CONDITIONS

Le repérage amiante avant travaux, contient les informations sur la présence d'amiante dans les matériaux et produits du bâtiment afin d'informer les intervenants réalisant des activités ou interventions sur des matériaux et/ou équipements susceptibles de libérer des fibres d'amiante.

Le repérage est réalisé conformément à la norme NF X46-020, à partir du programme de travaux communiqué par le donneur d'ordre. Il consiste en une inspection visuelle des matériaux et produits potentiellement amiantés, complétée, si nécessaire, par des sondages destructifs et des prélèvements.

Modalités d'intervention et de prélèvement:

Les prélèvements sont effectués dans le respect des dispositions du Code du Travail. Le matériel utilisé est adapté pour limiter au maximum les émissions de poussières. Lorsque celles-ci sont prévisibles, les matériaux sont humidifiés à l'eau ou au gel (sauf en cas de risque électrique). Les points de prélèvement sont ensuite rebouchés (enduit blanc ou ruban adhésif).

Chaque prélèvement est réalisé avec des outils propres et des gants à usage unique, afin d'éviter toute contamination croisée. Les équipements de protection individuelle (EPI) sont également à usage unique. L'accès à un périmètre de 1 à 2 mètres autour du point de prélèvement est interdit pendant l'intervention. Si un accompagnateur doit y être présent, il est tenu d'être habilité SS4 et de porter les mêmes EPI que l'opérateur. Les échantillons sont conditionnés immédiatement dans un double emballage étanche.

☒ Notre mode opératoire SS4 mis en œuvre lors des interventions est disponible sur simple demande.

Contraintes:

L'opérateur doit disposer d'un accès total et sécurisé aux zones concernées par les travaux. Les réseaux (électriques, aérauliques, incendie, etc.) non consignés sont exclus du périmètre de repérage tant qu'une attestation de consignation n'est pas fournie.

Les risques liés à l'intervention doivent être identifiés en amont. Le donneur d'ordre, sous la responsabilité de la maîtrise d'ouvrage, doit établir un plan de prévention, ou valider notre PPSPS si l'intervention est soumise à coordination SPS (PGC).

Exclusions:

Les fondations, réseaux enterrés ou en sous-sol ainsi que toute zone inaccessible lors de l'intervention sont exclues du repérage initial. Un repérage complémentaire pourra être réalisé dès que ces zones seront rendues accessibles, à la demande du maître d'ouvrage.

# 6

## RESULTATS DU REPERAGE



### 6.1 RESULTATS DE L'ANALYSE DOCUMENTAIRE

Type de document	Statut	Document	Référence
Programme de travaux	remis	Programme de travaux	Non communiquée

## 6.2 LISTE DES MATERIAUX ET PRODUITS REPERES

N° local	Local / Partie d'immeuble	Etage	Composant et partie de composant	Critères(s) ayant permis de conclure	Présence d'amiante)
1	Dégagements n°1	1er	Revêtement de sol - Sol - Linoleum	Résultat d'analyse (P001)	Non
			Revêtement de sol - Sol - Dalles béton	Matériau ou produit qui par nature ne contient pas d'amiante	Non
			Revêtement de sol - Sol - Colle + Ragréage	Résultat d'analyse (P002)	Non
			Revêtement de sol - Sol - Colle + Ragréage	Résultat d'analyse (P005)	Non
			Revêtement de sol - Sol - Dalle de sol	Résultat d'analyse (P006)	Non
			Revêtement de sol - Sol - Colle + Ragréage	Résultat d'analyse (P007)	Non
			Revêtement de sol - Sol - Colle bitumineuse noire	Résultat d'analyse (P008)	Oui
			Revêtement de sol - Sol - Colle bitumineuse noire	Résultat d'analyse (P010)	Oui
			Conduit de fluide - Réseau horizontal - Enveloppe noire conduit froid	Résultat d'analyse (P011)	Oui
			Conduit de fluide - Réseau horizontal - Pare-vapeur	Résultat d'analyse (P012)	Oui
2	Salle de formation n°1	1er	Revêtement de sol - Sol - Dalle de sol	Résultat d'analyse (P003)	Non
			Revêtement de sol - Sol - Colle bitumineuse noire	Résultat d'analyse (P008)	Oui
			Conduit de fluide - Réseau horizontal - Enveloppe noire conduit froid	Résultat d'analyse (P011)	Oui
			Conduit de fluide - Réseau horizontal - Pare-vapeur	Résultat d'analyse (P012)	Oui
			Revêtement de sol - Sol - Colle plancher technique	Résultat d'analyse (P009)	Non
			Revêtement de sol - Sol - Dalles béton	Matériau ou produit qui par nature ne contient pas d'amiante	Non
			Revêtement de sol - Sol - Colle + Ragréage	Résultat d'analyse (P004)	Non
3	Salle de formation n°2	1er	Revêtement de sol - Sol - Colle plancher technique	Résultat d'analyse (P009)	Non
			Revêtement de sol - Sol - Dalles béton	Matériau ou produit qui par nature ne contient pas d'amiante	Non
4	Dégagements n°3	RDC	Revêtement de sol - Sol - Colle + Ragréage	Résultat d'analyse (P013)	Non
			Revêtement de sol - Sol - Dalles béton	Matériau ou produit qui par nature ne contient pas d'amiante	Non
5	Dégagements n°4	RDC	Revêtement de sol - Sol - Linoleum	Résultat d'analyse (P014)	Non
			Revêtement de sol - Sol - Colle + Ragréage	Résultat d'analyse (P013)	Non
			Revêtement de sol - Sol - Colle	Résultat d'analyse (P015)	Non
			Revêtement de sol - Sol - Dalles béton	Matériau ou produit qui par nature ne contient pas d'amiante	Non
6	Dégagements n°5	RDC	Revêtement de sol - Sol - Linoleum	Résultat d'analyse (P016)	Non
			Revêtement de sol - Sol - Colle + Ragréage	Résultat d'analyse (P013)	Non
			Revêtement de sol - Sol - Dalles béton	Matériau ou produit qui par nature ne contient pas d'amiante	Non
			Revêtement de sol - Sol - Dalle de sol + Colle	Résultat d'analyse (P017)	Non

## 6.3 COMMENTAIRE SUR LA MISSION

Lors de la visite, l'accompagnateur nous a informés que le programme du repérage avait changé et qu'il n'était pas nécessaire de prélever les conduits d'eau froide. Par précaution, nous avons effectué deux prélèvements : l'enveloppe mécanique bitumineuse ainsi que le pare-vapeur ou pare-condensation.

Lors des sondages des sols, du prélèvement 5 au 8, une multitude de couches a été découverte avant de trouver la colle noire bitumineuse amiantée. Environ 3 cm de dalle de sol, comprenant de la colle et du ragréage, ont été retirés avant d'atteindre la colle noire bitumineuse.

## 6.4 RAPPEL DES OBLIGATIONS DU PROPRIETAIRE CONCERNE PAR LA MISSION DE REPERAGE

En cas de mission de repérage portant **sur une partie privative d'un immeuble collectif à usage d'habitation**, son propriétaire **met à jour le contenu du « dossier amiante – parties privatives »** (DAPP) prévu à l'article R. 1334-29-4 I du code de la santé publique, en y intégrant les données issues du rapport ou du pré-rapport de repérage amiante avant travaux. Il tient à disposition et communique ce DAPP, ainsi complété, selon les modalités prévues au II de l'article R. 1334-29-4 du code de la santé publique.

En cas de mission de repérage portant **sur les parties communes d'un immeuble collectif à usage d'habitation ou sur un immeuble non utilisé à fin d'habitation**, son propriétaire **met à jour le contenu du « dossier technique amiante »** (DTA) prévu au I de l'article R. 1334-29-5 du code de la santé publique ainsi que de sa fiche récapitulative, en y intégrant les données issues du rapport ou du pré-rapport de repérage amiante avant travaux. Il tient à disposition et communique ce DTA, ainsi complété, selon les modalités prévues au II de l'article R. 1334-29-5 du code de la santé publique.

En cas de mission de repérage portant **sur tout ou partie d'un immeuble d'habitation ne comprenant qu'un seul logement**, son propriétaire conserve le rapport ou le pré-rapport restituant les conditions de réalisation et les conclusions de cette recherche d'amiante. Il **communique ce rapport, sur leur demande, à toute personne physique ou morale appelée à effectuer des travaux dans l'immeuble bâti** ainsi qu'aux agents de contrôle de l'inspection du travail mentionnés à l'article L. 8211-1 du code du travail, aux agents du service de prévention des organismes de sécurité sociale et, en cas d'opération relevant du champ de l'article R. 4534-1 du code du travail, de l'organisme professionnel de prévention du bâtiment et des travaux publics.





## PRELEVEMENT : P001

Nom du client	SNIA	Nom de l'opérateur	FERREIRA Kevin
Numéro de dossier	SNIA 134656 18.07.25	Date de prélèvement	18/07/2025
Pièce ou local	1er - Dégagements n°1	Référence du sondage	S001
Matériau	Linoleum	Localisation	Revêtement de sol - Sol
Résultat amiante	ABSENCE D'AMIANTE		

## DESCRIPTION DU PRELEVEMENT

Objet
Linoleum
Support
Taille
0 cm



## DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Réf. couche	Réf. Analyse	Description	Epaisseur (cm)	Résultat	Méthode utilisée
Fr1		Revêtement souple beige	0	Fibres d'amiante non détectées	Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission(MET).
Fr2		Colle polymère jaune	0	Fibres d'amiante non détectées	Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission(MET).



## PRELEVEMENT : P002

Nom du client	SNIA	Nom de l'opérateur	FERREIRA Kevin
Numéro de dossier	SNIA 134656 18.07.25	Date de prélèvement	18/07/2025
Pièce ou local	1er - Dégagements n°1	Référence du sondage	S002
Matériau	Colle + Ragréage	Localisation	Revêtement de sol - Sol
Résultat amiante	ABSENCE D'AMIANTE		

## DESCRIPTION DU PRELEVEMENT

Objet
Colle + Ragréage
Support
Taille
0 cm



## DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Réf. couche	Réf. Analyse	Description	Epaisseur (cm)	Résultat	Méthode utilisée
Fr1		Colle polymère jaune + ragréage gris non séparable	0	Fibres d'amiante non détectées	Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission(MET).



## PRELEVEMENT : P003

Nom du client	SNIA	Nom de l'opérateur	FERREIRA Kevin
Numéro de dossier	SNIA 134656 18.07.25	Date de prélèvement	18/07/2025
Pièce ou local	1er - Salle de formation n°1	Référence du sondage	S003
Matériau	Dalle de sol	Localisation	Revêtement de sol - Sol
Résultat amiante	ABSENCE D'AMIANTE		

### DESCRIPTION DU PRELEVEMENT

Objet
Dalle de sol
Support
Taille
0 cm



#### DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Réf. couche	Réf. Analyse	Description	Epaisseur (cm)	Résultat	Méthode utilisée
Fr1		Dalle dure cassante rose	0	Fibres d'amiante non détectées	Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission(MET).
Fr2		Colle polymère	0	Fibres d'amiante non détectées	Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission(MET).



## PRELEVEMENT : P004

Nom du client	SNIA	Nom de l'opérateur	FERREIRA Kevin
Numéro de dossier	SNIA 134656 18.07.25	Date de prélèvement	18/07/2025
Pièce ou local	1er - Salle de formation n°1	Référence du sondage	S004
Matériau	Colle + Ragréage	Localisation	Revêtement de sol - Sol
Résultat amiante	ABSENCE D'AMIANTE		

### DESCRIPTION DU PRELEVEMENT

Objet
Colle + Ragréage
Support
Taille
0 cm



#### DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Réf. couche	Réf. Analyse	Description	Epaisseur (cm)	Résultat	Méthode utilisée
Fr1		Colle polymère jaune + ragréage gris non séparable	0	Fibres d'amiante non détectées	Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission(MET).



## PRELEVEMENT : P005

Nom du client	SNIA	Nom de l'opérateur	FERREIRA Kevin
Numéro de dossier	SNIA 134656 18.07.25	Date de prélèvement	18/07/2025
Pièce ou local	1er - Dégagements n°1	Référence du sondage	S005
Matériau	Colle + Ragréage	Localisation	Revêtement de sol - Sol
Résultat amiante	ABSENCE D'AMIANTE		

### DESCRIPTION DU PRELEVEMENT

Objet
Colle + Ragréage
Support
Taille
0 cm



### DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Réf. couche	Réf. Analyse	Description	Epaisseur (cm)	Résultat	Méthode utilisée
Fr1		Colle polymère jaune + ragréage gris non séparable	0	Fibres d'amiante non détectées	Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission(MET).



## PRELEVEMENT : P006

Nom du client	SNIA	Nom de l'opérateur	FERREIRA Kevin
Numéro de dossier	SNIA 134656 18.07.25	Date de prélèvement	18/07/2025
Pièce ou local	1er - Dégagements n°1	Référence du sondage	S006
Matériau	Dalle de sol	Localisation	Revêtement de sol - Sol
Résultat amiante	ABSENCE D'AMIANTE		

### DESCRIPTION DU PRELEVEMENT

Objet
Dalle de sol
Support
Taille
0 cm



### DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Réf. couche	Réf. Analyse	Description	Epaisseur (cm)	Résultat	Méthode utilisée
Fr1		Dalle dure cassante rose	0	Fibres d'amiante non détectées	Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission(MET).
Fr2		Non analysé	0		



## PRELEVEMENT : P007

Nom du client	SNIA	Nom de l'opérateur	FERREIRA Kevin
Numéro de dossier	SNIA 134656 18.07.25	Date de prélèvement	18/07/2025
Pièce ou local	1er - Dégagements n°1	Référence du sondage	S007
Matériau	Colle + Ragréage	Localisation	Revêtement de sol - Sol
Résultat amiante	ABSENCE D'AMIANTE		

### DESCRIPTION DU PRELEVEMENT

Objet
Colle + Ragréage
Support
Taille
0 cm



### DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Réf. couche	Réf. Analyse	Description	Epaisseur (cm)	Résultat	Méthode utilisée
Fr1		Colle polymère jaune + ragréage gris non séparable	0	Fibres d'amiante non détectées	Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission(MET).



## PRELEVEMENT : P008

Nom du client	SNIA	Nom de l'opérateur	FERREIRA Kevin
Numéro de dossier	SNIA 134656 18.07.25	Date de prélèvement	18/07/2025
Pièce ou local	1er - Dégagements n°1	Référence du sondage	S008
Matériau	Colle bitumineuse noire	Localisation	Revêtement de sol - Sol
Résultat amiante	 <b>PRÉSENCE D'AMIANTE</b> Fibres d'amiante de type chrysotile		

### DESCRIPTION DU PRELEVEMENT

Objet
Colle bitumineuse noire
Support
Taille
0 cm



### DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Réf. couche	Réf. Analyse	Description	Epaisseur (cm)	Résultat	Méthode utilisée
Fr1		Colle bitumineuse noire + ragréage gris non séparable	0	Fibres d'amiante de type chrysotile	Détection et identification par Microscopie Optique à Lumière Polarisée (MOLP).



## PRELEVEMENT : P009

Nom du client	SNIA	Nom de l'opérateur	FERREIRA Kevin
Numéro de dossier	SNIA 134656 18.07.25	Date de prélèvement	18/07/2025
Pièce ou local	1er - Salle de formation n°2	Référence du sondage	S009
Matériau	Colle plancher technique	Localisation	Revêtement de sol - Sol
Résultat amiante	ABSENCE D'AMIANTE		

### DESCRIPTION DU PRELEVEMENT

Objet
Colle plancher technique
Support
Taille
0 cm



### DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Réf. couche	Réf. Analyse	Description	Epaisseur (cm)	Résultat	Méthode utilisée
Fr1		Colle polymère jaune + ragréage gris en faible quantité non séparable	0	Fibres d'amiante non détectées	Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission(MET).



## PRELEVEMENT : P010

Nom du client	SNIA	Nom de l'opérateur	FERREIRA Kevin
Numéro de dossier	SNIA 134656 18.07.25	Date de prélèvement	18/07/2025
Pièce ou local	1er - Dégagements n°1	Référence du sondage	S010
Matériau	Colle bitumineuse noire	Localisation	Revêtement de sol - Sol
Résultat amiante	 <b>PRÉSENCE D'AMIANTE</b> Fibres d'amiante de type chrysotile		

### DESCRIPTION DU PRELEVEMENT

Objet
Colle bitumineuse noire
Support
Taille
0 cm



### DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Réf. couche	Réf. Analyse	Description	Epaisseur (cm)	Résultat	Méthode utilisée
Fr1		Colle bitumineuse noire + ragréage gris non séparable	0	Fibres d'amiante de type chrysotile	Détection et identification par Microscopie Optique à Lumière Polarisée (MOLP).



## PRELEVEMENT : P011

Nom du client	SNIA	Nom de l'opérateur	FERREIRA Kevin
Numéro de dossier	SNIA 134656 18.07.25	Date de prélèvement	18/07/2025
Pièce ou local	1er - Dégagements n°1	Référence du sondage	S011
Matériau	Enveloppe noire conduit froid	Localisation	Conduit de fluide - Réseau horizontal
Résultat amiante	 <b>PRÉSENCE D'AMIANTE</b> Fibres d'amiante de type chrysotile		

### DESCRIPTION DU PRELEVEMENT

Objet
Enveloppe noire conduit froid
Support
Taille
0 cm




### DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Réf. couche	Réf. Analyse	Description	Epaisseur (cm)	Résultat	Méthode utilisée
Fr1		Matériau bitumineux avec couche en toile	0	Fibres d'amiante de type chrysotile	Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission(MET).



## PRELEVEMENT : P012

Nom du client	SNIA	Nom de l'opérateur	FERREIRA Kevin
Numéro de dossier	SNIA 134656 18.07.25	Date de prélèvement	18/07/2025
Pièce ou local	1er - Dégagements n°1	Référence du sondage	S012
Matériau	Pare-vapeur	Localisation	Conduit de fluide - Réseau horizontal
Résultat amiante	 <b>PRÉSENCE D'AMIANTE</b> Fibres d'amiante de type chrysotile		

### DESCRIPTION DU PRELEVEMENT

Objet
Pare-vapeur
Support
Taille
0 cm



### DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Réf. couche	Réf. Analyse	Description	Epaisseur (cm)	Résultat	Méthode utilisée
Fr1		Papier bitumé	0	Fibres d'amiante de type chrysotile	Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission(MET).



## PRELEVEMENT : P013

Nom du client	SNIA	Nom de l'opérateur	FERREIRA Kevin
Numéro de dossier	SNIA 134656 18.07.25	Date de prélèvement	18/07/2025
Pièce ou local	RDC - Dégagements n°3	Référence du sondage	S013
Matériau	Colle + Ragréage	Localisation	Revêtement de sol - Sol
Résultat amiante	ABSENCE D'AMIANTE		

### DESCRIPTION DU PRELEVEMENT

Objet
Linoleum
Support
Taille
0 cm



#### DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Réf. couche	Réf. Analyse	Description	Epaisseur (cm)	Résultat	Méthode utilisée
Fr1		Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris	0	Fibres d'amiante non détectées	Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission(MET).



## PRELEVEMENT : P014

Nom du client	SNIA	Nom de l'opérateur	FERREIRA Kevin
Numéro de dossier	SNIA 134656 18.07.25	Date de prélèvement	18/07/2025
Pièce ou local	RDC - Dégagements n°4	Référence du sondage	S014
Matériau	Linoleum	Localisation	Revêtement de sol - Sol
Résultat amiante	ABSENCE D'AMIANTE		

### DESCRIPTION DU PRELEVEMENT

Objet
Linoleum
Support
Taille
0 cm



#### DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Réf. couche	Réf. Analyse	Description	Epaisseur (cm)	Résultat	Méthode utilisée
Fr1		Revêtement souple gris avec couche en toile	0	Fibres d'amiante non détectées	Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission(MET).





## PRELEVEMENT : P015

Nom du client	SNIA	Nom de l'opérateur	FERREIRA Kevin
Numéro de dossier	SNIA 134656 18.07.25	Date de prélèvement	18/07/2025
Pièce ou local	RDC - Dégagements n°4	Référence du sondage	S015
Matériau	Colle	Localisation	Revêtement de sol - Sol
Résultat amiante	ABSENCE D'AMIANTE		

### DESCRIPTION DU PRELEVEMENT

Objet
Colle
Support
Taille
0 cm



### DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Réf. couche	Réf. Analyse	Description	Epaisseur (cm)	Résultat	Méthode utilisée
Fr1		Colle polymère jaune	0	Fibres d'amiante non détectées	Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission(MET).



## PRELEVEMENT : P016

Nom du client	SNIA	Nom de l'opérateur	FERREIRA Kevin
Numéro de dossier	SNIA 134656 18.07.25	Date de prélèvement	18/07/2025
Pièce ou local	RDC - Dégagements n°5	Référence du sondage	S016
Matériau	Linoleum	Localisation	Revêtement de sol - Sol
Résultat amiante	ABSENCE D'AMIANTE		

### DESCRIPTION DU PRELEVEMENT

Objet
Linoleum
Support
Taille
0 cm



### DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Réf. couche	Réf. Analyse	Description	Epaisseur (cm)	Résultat	Méthode utilisée
Fr1		Matériau blanc non séparable + revêtement souple gris + colle polymère en faible quantité non séparable	0	Fibres d'amiante non détectées	Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission(MET).



## PRELEVEMENT : P017

Nom du client	SNIA	Nom de l'opérateur	FERREIRA Kevin
Numéro de dossier	SNIA 134656 18.07.25	Date de prélèvement	18/07/2025
Pièce ou local	RDC - Dégagements n°5	Référence du sondage	S017
Matériau	Dalle de sol + Colle	Localisation	Revêtement de sol - Sol
Résultat amiante	ABSENCE D'AMIANTE		

### DESCRIPTION DU PRELEVEMENT

Objet
Dalle de sol + Colle
Support
Taille
0 cm



### DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Réf. couche	Réf. Analyse	Description	Epaisseur (cm)	Résultat	Méthode utilisée
Fr1		Dalle dure cassante beige	0	Fibres d'amiante non détectées	Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission(MET).
Fr2		Colle polymère jaune	0	Fibres d'amiante non détectées	Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission(MET).
Fr3		Matériau blanc	0	Fibres d'amiante non détectées	Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission(MET).

## ANNEXE : PLANS ET/OU CROQUIS

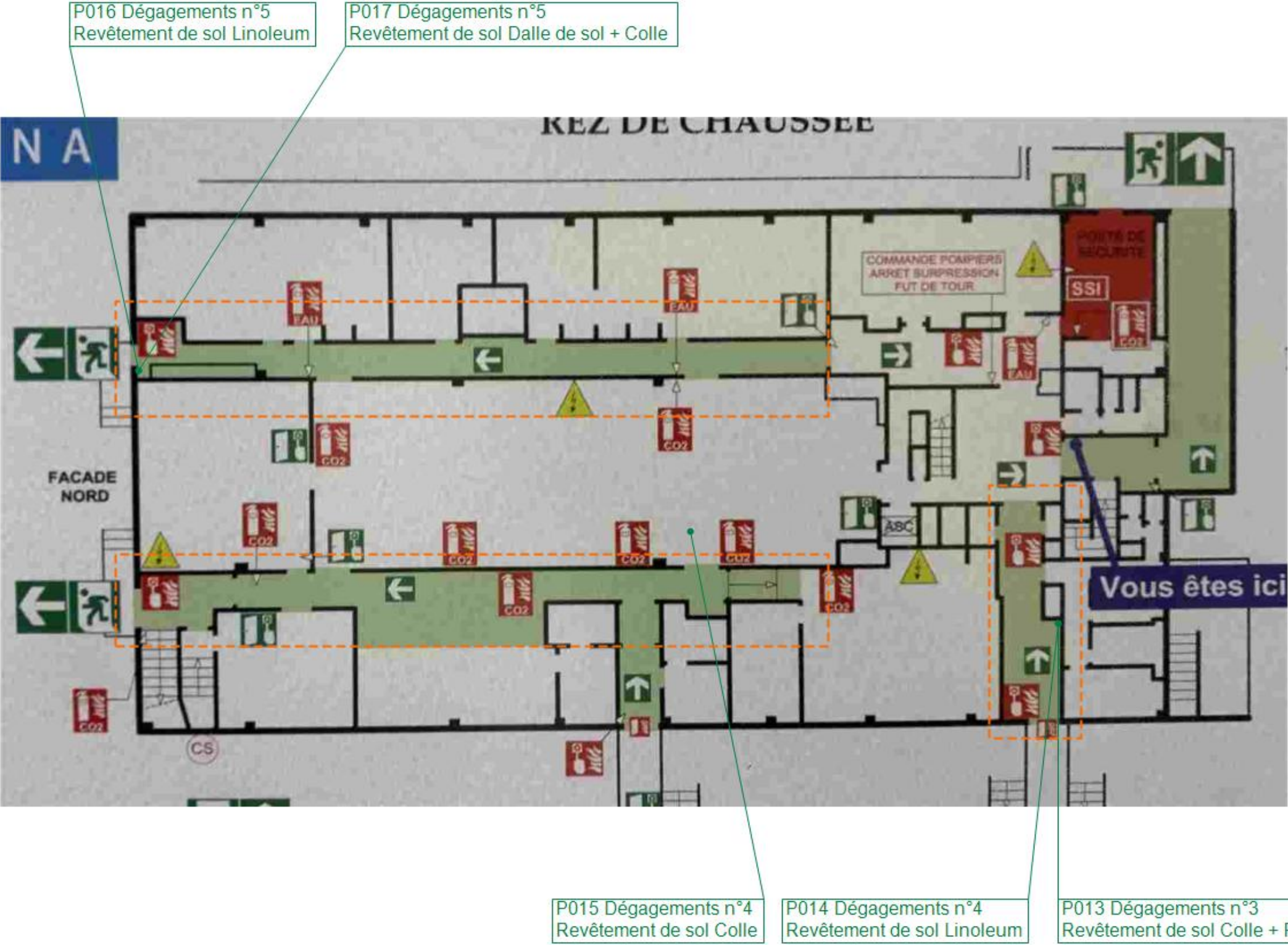
Localisation des prélèvements et sondages

Client	SNIA		
N° dossier	SNIA 134656 18.07.25		
N° planche	1/3	Version	1
Date	24/07/2025		
Intervenant	FERREIRA Kevin		
Origine du plan	Photo		
Type	Plans		
Adresse	BATIMENT 401 TOUR DE CONTROLE Aéroport d'Orly 94310 ORLY		
Bâtiment			
Etage	RDC	N° lot	
Commentaire			

Légende

- Prélèvements ne contenant pas d'amiante
- Délimitation Zone Travaux

Plan de masse





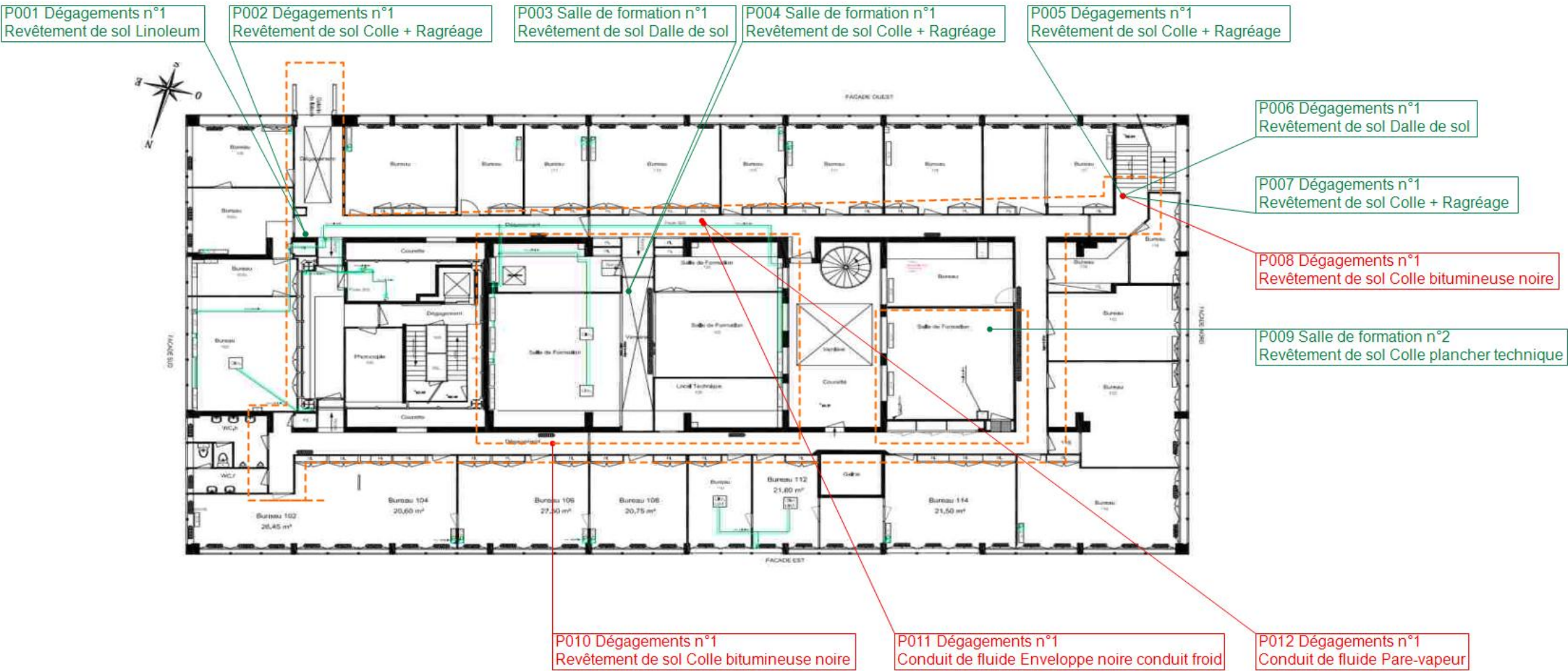
Localisation des prélèvements et sondages

Client	SNIA		
N° dossier	SNIA 134656 18.07.25		
N° planche	2/3	Version	1
Date	24/07/2025		
Intervenant	FERREIRA Kevin		
Origine du plan	Plans fournis par la maîtrise d'ouvrage		
Type	Croquis		
Adresse	BATIMENT 401 TOUR DE CONTROLE Aéroport d'Orly 94310 ORLY		
Bâtiment			
Etage	1er	N° lot	
Commentaire			

Légende

- Prélèvements ne contenant pas d'amiante
- Prélèvements contenant de l'amiante
- Délimitation Zone Travaux

Plan de masse



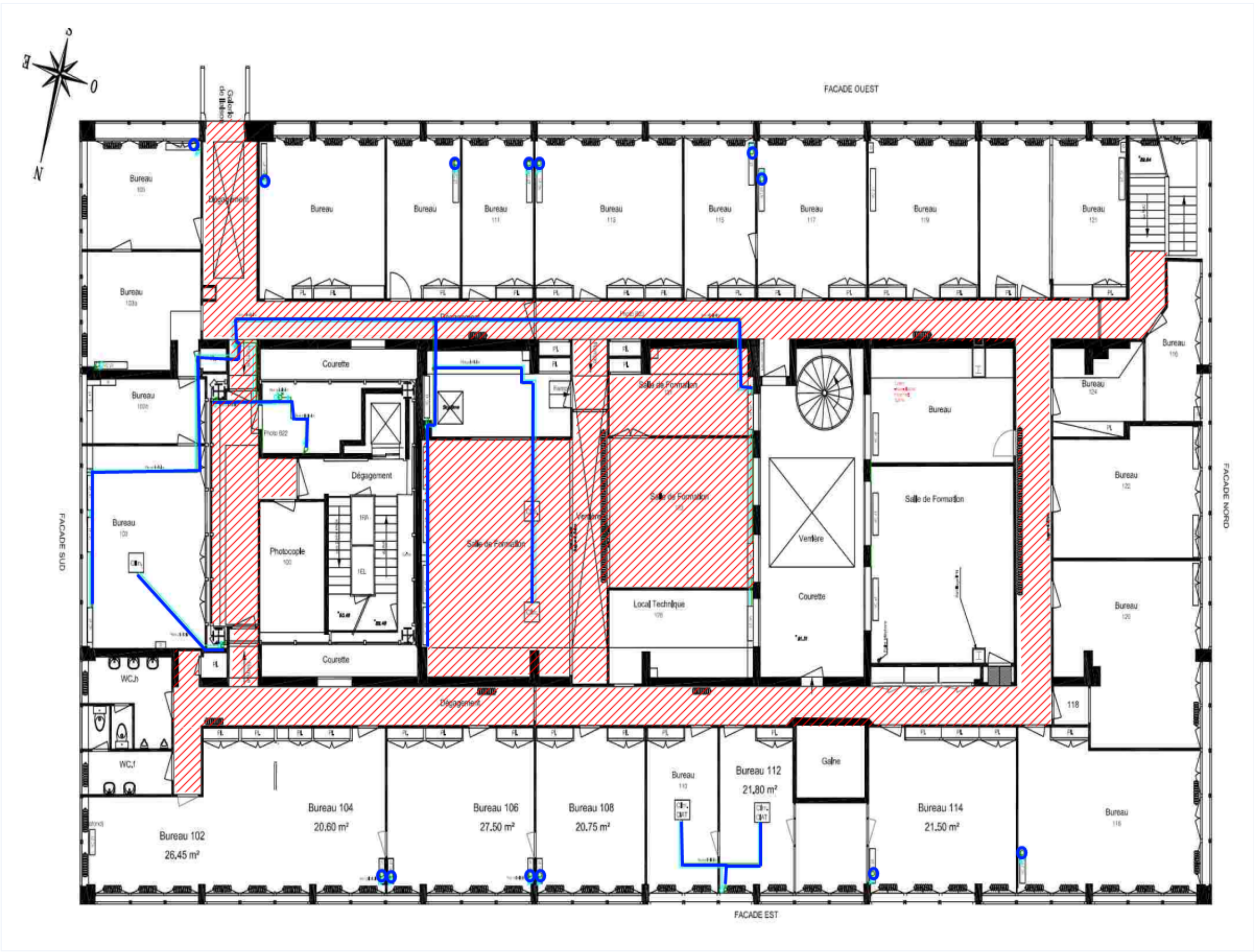
Localisation des matériaux contenant de l'amiante

Client	SNIA		
N° dossier	SNIA 134656 18.07.25		
N° planche	3/3	Version	1
Date	24/07/2025		
Intervenant	FERREIRA Kevin		
Origine du plan	Plans fournis par la maîtrise d'ouvrage		
Type	Croquis		
Adresse	BATIMENT 401 TOUR DE CONTROLE Aéroport d'Orly 94310 ORLY		
Bâtiment			
Etage	1er	N° lot	
Commentaire			

Légende

- Colle noire bitumineuse
- Enveloppe noire conduit froid et Pare-vapeur

Plan de masse







Parc scientifique Haute Borne - Park Plaza II bât D - 31 Av de l'Harmonie  
59650 VILLENEUVE D'ASCQ  
Tél : 03.20.86.20.72  
Fax : 03.20.87.99.78  
www.itga.fr



Accréditation n° 1-5971

Portée disponible  
sur www.cofrac.fr



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

### RAPPORT D'ESSAI N° IT022507-17420 EN DATE DU 23/07/2025

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

#### Client :

FMDC DIAGNOSTICS (EX'IM)  
M. Kevin FERREIRA  
20 avenue Christian Doppler CS 70792 BAILLY  
77704 MARNE- LA- VALLEE CEDEX 4

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0225-17397  
Echantillon ITGA : IT022507-17420  
Reçu au laboratoire le : 21/07/2025

**Réf. Client :** Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	SNIA 134656 18.07.25-104715-187268-52038-134139648
Dossier client	SNIA + - BATIMENT 401 TOUR DE CONTROLE - Aeroport d'Orly - 94310 - ORLY
Echantillon	P001 - Linoleum - 1er - Dégagements n°1 - Sol - Revêtement de sol
Description ITGA	Revêtement souple beige / Colle polymère jaune

**Préparation** Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  - (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  - (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

#### Technique Analytique

- 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 :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
► Revêtement souple beige	META (A) le 23/07/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : DMX
► Colle polymère jaune	META (B) le 23/07/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FJM

(1) 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.

Validé par : Brandon Boreau Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.  
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 26

Page 1 / 1





Parc scientifique Haute Borne - Park Plaza II bât D - 31 Av de l'Harmonie  
59650 VILLENEUVE D'ASCQ  
Tél : 03.20.86.20.72  
Fax : 03.20.87.99.78  
www.itga.fr



Accréditation n° 1-5971

Portée disponible  
sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT022507-17421 EN DATE DU 23/07/2025 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

### Client :

FMDC DIAGNOSTICS (EX'IM)  
M. Kevin FERREIRA  
20 avenue Christian Doppler CS 70792 BAILLY  
77704 MARNE- LA- VALLEE CEDEX 4

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0225-17397  
Echantillon ITGA : IT022507-17421  
Reçu au laboratoire le : 21/07/2025

### Réf. Client :

Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	SNIA 134656 18.07.25-104715-187268-52038-134139648
Dossier client	SNIA + - BATIMENT 401 TOUR DE CONTROLE - Aeroport d'Orly - 94310 - ORLY
Echantillon	P002 - Colle + Ragréage - 1er - Dégagements n°1 - Sol - Revêtement de sol
Description ITGA	Colle polymère jaune / Ragréage gris

### Préparation

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  - (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  - (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

### Technique Analytique

- 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 :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Colle polymère jaune + Ragréage gris non séparable	META (A) le 23/07/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : SGR (2)

(1) 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.

(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Brandon Boreau Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.  
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 26

Page 1 / 1



Parc scientifique Haute Borne - Park Plaza II bât D - 31 Av de l'Harmonie  
59650 VILLENEUVE D'ASCQ  
Tél : 03.20.86.20.72  
Fax : 03.20.87.99.78  
www.itga.fr



Accréditation n° 1-5971

Portée disponible  
sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT022507-17422 EN DATE DU 23/07/2025 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

### Cliant :

FMDC DIAGNOSTICS (EX'IM)  
M. Kevin FERREIRA  
20 avenue Christian Doppler CS 70792 BAILLY  
77704 MARNE- LA- VALLEE CEDEX 4

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0225-17397  
Echantillon ITGA : IT022507-17422  
Reçu au laboratoire le : 21/07/2025

**Réf. Cliant :** Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le cliant qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	SNIA 134656 18.07.25-104715-187268-52038-134139648
Dossier cliant	SNIA + - BATIMENT 401 TOUR DE CONTROLE - Aeroport d'Orly - 94310 - ORLY
Echantillon	P003 - Dalle de sol - 1er - Salle de formation n°1 - Sol - Revêtement de sol
Description ITGA	Dalle dure cassante rose / Colle polymère

**Préparation** Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  - (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  - (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

### Technique Analytique

- 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 :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
▶ Dalle dure cassante rose	META (B) le 23/07/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : SGR
▶ Colle polymère	META (B) le 23/07/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : SGR

(1) 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.

Validé par : Brandon Boreau Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.  
Sauf demande particulière et écrite du cliant, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 26

Page 1 / 1



Parc scientifique Haute Borne - Park Plaza II bât D - 31 Av de l'Harmonie  
59650 VILLENEUVE D'ASCQ  
Tél : 03.20.86.20.72  
Fax : 03.20.87.99.78  
www.itga.fr



Accréditation n° 1-5971

Portée disponible  
sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT022507-17423 EN DATE DU 23/07/2025 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

### Cliant :

FMDC DIAGNOSTICS (EX'IM)  
M. Kevin FERREIRA  
20 avenue Christian Doppler CS 70792 BAILLY  
77704 MARNE- LA- VALLEE CEDEX 4

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0225-17397  
Echantillon ITGA : IT022507-17423  
Reçu au laboratoire le : 21/07/2025

### Réf. Cliant :

Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le cliant qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	SNIA 134656 18.07.25-104715-187268-52038-134139648
Dossier cliant	SNIA + - BATIMENT 401 TOUR DE CONTROLE - Aeroport d'Orly - 94310 - ORLY
Echantillon	P004 - Colle + Ragréage - 1er - Salle de formation n°1 - Sol - Revêtement de sol
Description ITGA	Colle polymère jaune / Ragréage gris

### Préparation

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  - (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  - (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

### Technique Analytique

- 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 :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
▶ Colle polymère jaune + Ragréage gris non séparable	META (A) le 23/07/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : SGR (2)

(1) 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.

(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Brandon Boreau Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.  
Sauf demande particulière et écrite du cliant, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 26

Page 1 / 1



Parc scientifique Haute Borne - Park Plaza II bât D - 31 Av de l'Harmonie  
59650 VILLENEUVE D'ASCQ  
Tél : 03.20.86.20.72  
Fax : 03.20.87.99.78  
www.itga.fr



Accréditation n° 1-5971

Portée disponible  
sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT022507-17424 EN DATE DU 23/07/2025 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

### Cliant :

FMDC DIAGNOSTICS (EX'IM)  
M. Kevin FERREIRA  
20 avenue Christian Doppler CS 70792 BAILLY  
77704 MARNE- LA- VALLEE CEDEX 4

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0225-17397  
Echantillon ITGA : IT022507-17424  
Reçu au laboratoire le : 21/07/2025

### Réf. Client :

Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	SNIA 134656 18.07.25-104715-187268-52038-134139648
Dossier client	SNIA + - BATIMENT 401 TOUR DE CONTROLE - Aeroport d'Orly - 94310 - ORLY
Echantillon	P005 - Colle + Ragréage - 1er - Dégagements n°1 - Sol - Revêtement de sol
Description ITGA	Colle polymère jaune / Ragréage gris

### Préparation

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  - (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  - (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

### Technique Analytique

- 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 :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Colle polymère jaune + Ragréage gris non séparable	META (A) le 23/07/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : SGR (2)

(1) 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.

(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Brandon Boreau Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.  
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 26

Page 1 / 1



Parc scientifique Haute Borne - Park Plaza II bât D - 31 Av de l'Harmonie  
59650 VILLENEUVE D'ASCQ  
Tél : 03.20.86.20.72  
Fax : 03.20.87.99.78  
www.itga.fr



Accréditation n° 1-5971

Portée disponible  
sur www.cofrac.fr

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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT022507-17425 EN DATE DU 23/07/2025

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

**Client :**

FMDC DIAGNOSTICS (EX'IM)  
M. Kevin FERREIRA  
20 avenue Christian Doppler CS 70792 BAILLY  
77704 MARNE- LA- VALLEE CEDEX 4

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0225-17397  
Echantillon ITGA : IT022507-17425  
Reçu au laboratoire le : 21/07/2025

**Réf. Client :**

Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	SNIA 134656 18.07.25-104715-187268-52038-134139648
Dossier client	SNIA + - BATIMENT 401 TOUR DE CONTROLE - Aeroport d'Orly - 94310 - ORLY
Echantillon	P006 - Dalle de sol - 1er - Dégagements n°1 - Sol - Revêtement de sol
Description ITGA	Dalle dure cassante rose / Colle polymère jaune / Ragréage gris en faible quantité

**Préparation**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  - (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  - (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

**Technique Analytique**

- 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 :**

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
▶ Dalle dure cassante rose	META (B) le 23/07/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FJM
Colle polymère jaune + Ragréage gris en faible quantité	Non analysé			

(1) 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.

Validé par : Brandon Boreau Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.  
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 26

Page 1 / 1





Parc scientifique Haute Borne - Park Plaza II bât D - 31 Av de l'Harmonie  
59650 VILLENEUVE D'ASCQ  
Tél : 03.20.86.20.72  
Fax : 03.20.87.99.78  
www.itga.fr



Accréditation n° 1-5971

Portée disponible  
sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT022507-17426 EN DATE DU 23/07/2025

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

#### Cliant :

FMDC DIAGNOSTICS (EX'IM)  
M. Kevin FERREIRA  
20 avenue Christian Doppler CS 70792 BAILLY  
77704 MARNE- LA- VALLEE CEDEX 4

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0225-17397  
Echantillon ITGA : IT022507-17426  
Reçu au laboratoire le : 21/07/2025

#### Réf. Cliant :

Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le cliant qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	SNIA 134656 18.07.25-104715-187268-52038-134139648
Dossier cliant	SNIA + - BATIMENT 401 TOUR DE CONTROLE - Aeroport d'Orly - 94310 - ORLY
Echantillon	P007 - Colle + Ragréage - 1er - Dégagements n°1 - Sol - Revêtement de sol
Description ITGA	Colle polymère jaune / Ragréage gris

#### Préparation

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  - (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  - (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

#### Technique Analytique

- 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 :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Colle polymère jaune + Ragréage gris non séparable	META (A) le 23/07/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : SGR (2)

(1) 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.

(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Brandon Boreau Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.  
Sauf demande particulière et écrite du cliant, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 26

Page 1 / 1



Parc scientifique Haute Borne - Park Plaza II bât D - 31 Av de l'Harmonie  
59650 VILLENEUVE D'ASCQ  
Tél : 03.20.86.20.72  
Fax : 03.20.87.99.78  
www.itga.fr



Accréditation n° 1-5971

Portée disponible  
sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT022507-17427 EN DATE DU 23/07/2025 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

### Client :

FMDC DIAGNOSTICS (EX'IM)  
M. Kevin FERREIRA  
20 avenue Christian Doppler CS 70792 BAILLY  
77704 MARNE- LA- VALLEE CEDEX 4

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0225-17397  
Echantillon ITGA : IT022507-17427  
Reçu au laboratoire le : 21/07/2025

### Réf. Client :

Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	SNIA 134656 18.07.25-104715-187268-52038-134139648
Dossier client	SNIA + - BATIMENT 401 TOUR DE CONTROLE - Aeroport d'Orly - 94310 - ORLY
Echantillon	P008 - Colle bitumineuse noire - 1er - Dégagements n°1 - Sol - Revêtement de sol
Description ITGA	Colle bitumineuse noire / Ragréage gris

**Préparation** Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

### Technique Analytique

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (parties pertinentes de la norme NF ISO 22262-1) : Morphologie et critères optiques

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Colle bitumineuse noire + Ragréage gris non séparable	MOLP le 23/07/2025 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : NRE (1)

(1) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Brandon Boreau Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.  
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 26

Page 1 / 1





Parc scientifique Haute Borne - Park Plaza II bât D - 31 Av de l'Harmonie  
59650 VILLENEUVE D'ASCQ  
Tél : 03.20.86.20.72  
Fax : 03.20.87.99.78  
www.itga.fr



Accréditation n° 1-5971

Portée disponible  
sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT022507-17428 EN DATE DU 23/07/2025

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

#### Client :

FMDC DIAGNOSTICS (EX'IM)  
M. Kevin FERREIRA  
20 avenue Christian Doppler CS 70792 BAILLY  
77704 MARNE- LA- VALLEE CEDEX 4

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0225-17397  
Echantillon ITGA : IT022507-17428  
Reçu au laboratoire le : 21/07/2025

#### Réf. Client :

Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	SNIA 134656 18.07.25-104715-187268-52038-134139648
Dossier client	SNIA + - BATIMENT 401 TOUR DE CONTROLE - Aeroport d'Orly - 94310 - ORLY
Echantillon	P009 - Colle plancher technique - 1er - Salle de formation n°2 - Sol - Revêtement de sol
Description ITGA	Colle polymère jaune / Ragréage gris en faible quantité

#### Préparation

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  - (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  - (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

#### Technique Analytique

- 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 :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Colle polymère jaune + Ragréage gris en faible quantité non séparable	META (A) le 23/07/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : SGR (2)

(1) 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.

(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Brandon Boreau Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.  
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 26

Page 1 / 1



Parc scientifique Haute Borne - Park Plaza II bât D - 31 Av de l'Harmonie  
59650 VILLENEUVE D'ASCQ  
Tél : 03.20.86.20.72  
Fax : 03.20.87.99.78  
www.itga.fr



Accréditation n° 1-5971

Portée disponible  
sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT022507-17429 EN DATE DU 23/07/2025 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

### Client :

FMDC DIAGNOSTICS (EX'IM)  
M. Kevin FERREIRA  
20 avenue Christian Doppler CS 70792 BAILLY  
77704 MARNE- LA- VALLEE CEDEX 4

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0225-17397  
Echantillon ITGA : IT022507-17429  
Reçu au laboratoire le : 21/07/2025

### Réf. Client :

Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	SNIA 134656 18.07.25-104715-187268-52038-134139648
Dossier client	SNIA + - BATIMENT 401 TOUR DE CONTROLE - Aeroport d'Orly - 94310 - ORLY
Echantillon	P010 - Colle bitumineuse noire - 1er - Dégagements n°1 - Sol - Revêtement de sol
Description ITGA	Colle bitumineuse noire / Ragréage gris

**Préparation** Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

### Technique Analytique

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (parties pertinentes de la norme NF ISO 22262-1) : Morphologie et critères optiques

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Colle bitumineuse noire + Ragréage gris non séparable	MOLP le 23/07/2025 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : NRE (1)

(1) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Brandon Boreau Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.  
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 26

Page 1 / 1



Parc scientifique Haute Borne - Park Plaza II bât D - 31 Av de l'Harmonie  
59650 VILLENEUVE D'ASCQ  
Tél : 03.20.86.20.72  
Fax : 03.20.87.99.78  
www.itga.fr



Accréditation n° 1-5971

Portée disponible  
sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT022507-17430 EN DATE DU 23/07/2025

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

#### Client :

FMDC DIAGNOSTICS (EX'IM)  
M. Kevin FERREIRA  
20 avenue Christian Doppler CS 70792 BAILLY  
77704 MARNE- LA- VALLEE CEDEX 4

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0225-17397  
Echantillon ITGA : IT022507-17430  
Reçu au laboratoire le : 21/07/2025

#### Réf. Client :

Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	SNIA 134656 18.07.25-104715-187268-52038-134139648
Dossier client	SNIA + - BATIMENT 401 TOUR DE CONTROLE - Aeroport d'Orly - 94310 - ORLY
Echantillon	P011 - Enveloppe noire conduit froid - 1er - Dégagements n°1 - Réseau horizontal - Conduit de fluide
Description ITGA	Matériau bitumineux avec couche en toile

**Préparation** Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  - (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  - (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

#### Technique Analytique

- 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 :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau bitumineux avec couche en toile	META (B) le 23/07/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : FJM

Validé par : Brandon Boreau Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.  
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 26

Page 1 / 1



Parc scientifique Haute Borne - Park Plaza II bât D - 31 Av de l'Harmonie  
59650 VILLENEUVE D'ASCQ  
Tél : 03.20.86.20.72  
Fax : 03.20.87.99.78  
www.itga.fr



Accréditation n° 1-5971

Portée disponible  
sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT022507-17431 EN DATE DU 23/07/2025 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

### Client :

FMDC DIAGNOSTICS (EX'IM)  
M. Kevin FERREIRA  
20 avenue Christian Doppler CS 70792 BAILLY  
77704 MARNE- LA- VALLEE CEDEX 4

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0225-17397  
Echantillon ITGA : IT022507-17431  
Reçu au laboratoire le : 21/07/2025

### Réf. Client :

Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	SNIA 134656 18.07.25-104715-187268-52038-134139648
Dossier client	SNIA + - BATIMENT 401 TOUR DE CONTROLE - Aeroport d'Orly - 94310 - ORLY
Echantillon	P012 - Pare-vapeur - 1er - Dégagements n°1 - Réseau horizontal - Conduit de fluide
Description ITGA	Papier bitumé

### Préparation

 Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  - (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  - (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

### Technique Analytique

- 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 :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
▶ Papier bitumé	META (B) le 23/07/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : FJM

Validé par : Brandon Boreau Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.  
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 26

Page 1 / 1



Parc scientifique Haute Borne - Park Plaza II bât D - 31 Av de l'Harmonie  
59650 VILLENEUVE D'ASCQ  
Tél : 03.20.86.20.72  
Fax : 03.20.87.99.78  
www.itga.fr



Accréditation n° 1-5971

Portée disponible  
sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT022507-17432 EN DATE DU 23/07/2025 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

### Client :

FMDC DIAGNOSTICS (EX'IM)  
M. Kevin FERREIRA  
20 avenue Christian Doppler CS 70792 BAILLY  
77704 MARNE- LA- VALLEE CEDEX 4

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0225-17397  
Echantillon ITGA : IT022507-17432  
Reçu au laboratoire le : 21/07/2025

### Réf. Client :

Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	SNIA 134656 18.07.25-104715-187268-52038-134139648
Dossier client	SNIA + - BATIMENT 401 TOUR DE CONTROLE - Aeroport d'Orly - 94310 - ORLY
Echantillon	P013 - Colle + Ragréage - RDC - Dégagements n°3 - Sol - Revêtement de sol
Description ITGA	Colle polymère jaune / Ragréage gris

### Préparation

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  - (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  - (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

### Technique Analytique

- 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 :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Colle polymère jaune non séparable + Ragréage gris	META (A) le 23/07/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : SGR (2)

(1) 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.

(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Brandon Boreau Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.  
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 26

Page 1 / 1





Parc scientifique Haute Borne - Park Plaza II bât D - 31 Av de l'Harmonie  
59650 VILLENEUVE D'ASCQ  
Tél : 03.20.86.20.72  
Fax : 03.20.87.99.78  
www.itga.fr



Accréditation n° 1-5971

Portée disponible  
sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT022507-17433 EN DATE DU 23/07/2025 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

### Cliant :

FMDC DIAGNOSTICS (EX'IM)  
M. Kevin FERREIRA  
20 avenue Christian Doppler CS 70792 BAILLY  
77704 MARNE- LA- VALLEE CEDEX 4

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0225-17397  
Echantillon ITGA : IT022507-17433  
Reçu au laboratoire le : 21/07/2025

### Réf. Cliant :

Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le cliant qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	SNIA 134656 18.07.25-104715-187268-52038-134139648
Dossier cliant	SNIA + - BATIMENT 401 TOUR DE CONTROLE - Aeroport d'Orly - 94310 - ORLY
Echantillon	P014 - Linoleum - RDC - Dégagements n°4 - Sol - Revêtement de sol
Description ITGA	Revêtement souple gris avec couche en toile

### Préparation

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  - (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  - (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

### Technique Analytique

- 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 :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
▶ Revêtement souple gris avec couche en toile	META (A) le 23/07/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : SGR

(1) 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.

Validé par : Brandon Boreau Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.  
Sauf demande particulière et écrite du cliant, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 26

Page 1 / 1



Parc scientifique Haute Borne - Park Plaza II bât D - 31 Av de l'Harmonie  
59650 VILLENEUVE D'ASCQ  
Tél : 03.20.86.20.72  
Fax : 03.20.87.99.78  
www.itga.fr



Accréditation n° 1-5971

Portée disponible  
sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT022507-17434 EN DATE DU 23/07/2025

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

#### Client :

FMDC DIAGNOSTICS (EX'IM)  
M. Kevin FERREIRA  
20 avenue Christian Doppler CS 70792 BAILLY  
77704 MARNE- LA- VALLEE CEDEX 4

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0225-17397  
Echantillon ITGA : IT022507-17434  
Reçu au laboratoire le : 21/07/2025

#### Réf. Client :

Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	SNIA 134656 18.07.25-104715-187268-52038-134139648
Dossier client	SNIA + - BATIMENT 401 TOUR DE CONTROLE - Aeroport d'Orly - 94310 - ORLY
Echantillon	P015 - Colle - RDC - Dégagements n°4 - Sol - Revêtement de sol
Description ITGA	Colle polymère jaune

#### Préparation

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  - (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  - (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

#### Technique Analytique

- 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 :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Colle polymère jaune	META (B) le 23/07/2025 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : SHE

(1) 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.

Validé par : Brandon Boreau Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.  
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 26

Page 1 / 1





Parc scientifique Haute Borne - Park Plaza II bât D - 31 Av de l'Harmonie  
59650 VILLENEUVE D'ASCQ  
Tél : 03.20.86.20.72  
Fax : 03.20.87.99.78  
www.itga.fr



Accréditation n° 1-5971

Portée disponible  
sur www.cofrac.fr

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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT022507-17435 EN DATE DU 23/07/2025

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

**Client :**

FMDC DIAGNOSTICS (EX'IM)  
M. Kevin FERREIRA  
20 avenue Christian Doppler CS 70792 BAILLY  
77704 MARNE- LA- VALLEE CEDEX 4

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0225-17397  
Echantillon ITGA : IT022507-17435  
Reçu au laboratoire le : 21/07/2025

**Réf. Client :**

Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	SNIA 134656 18.07.25-104715-187268-52038-134139648
Dossier client	SNIA + - BATIMENT 401 TOUR DE CONTROLE - Aeroport d'Orly - 94310 - ORLY
Echantillon	P016 - Linoleum - RDC - Dégagements n°5 - Sol - Revêtement de sol
Description ITGA	Matériau blanc / Revêtement souple gris / Colle polymère en faible quantité

**Préparation**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  - (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  - (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

**Technique Analytique**

- 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 :**

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
▶ Matériau blanc non séparable + Revêtement souple gris + Colle polymère en faible quantité non séparable	META (A) le 23/07/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : SGR (2)

(1) 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.

(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Brandon Boreau Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.  
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 26

Page 1 / 1



Parc scientifique Haute Borne - Park Plaza II bât D - 31 Av de l'Harmonie  
59650 VILLENEUVE D'ASCQ  
Tél : 03.20.86.20.72  
Fax : 03.20.87.99.78  
www.itga.fr



Accréditation n° 1-5971

Portée disponible  
sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT022507-17436 EN DATE DU 23/07/2025

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

#### Client :

FMDC DIAGNOSTICS (EX'IM)  
M. Kevin FERREIRA  
20 avenue Christian Doppler CS 70792 BAILLY  
77704 MARNE- LA- VALLEE CEDEX 4

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0225-17397  
Echantillon ITGA : IT022507-17436  
Reçu au laboratoire le : 21/07/2025

#### Réf. Client :

Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	SNIA 134656 18.07.25-104715-187268-52038-134139648
Dossier client	SNIA + - BATIMENT 401 TOUR DE CONTROLE - Aeroport d'Orly - 94310 - ORLY
Echantillon	P017 - Dalle de sol + Colle - RDC - Dégagements n°5 - Sol - Revêtement de sol
Description ITGA	Matériau blanc / Dalle dure cassante beige / Colle polymère jaune

**Préparation** Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  - (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  - (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

#### Technique Analytique

- 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 :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Matériau blanc	META (A) le 23/07/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : DMX
Dalle dure cassante beige	META (B) le 23/07/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FJM
Colle polymère jaune	META (B) le 23/07/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FJM

(1) 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.

Validé par : Brandon Boreau Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.  
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 26

Page 1 / 1



## Certificat de compétences Diagnostiqueur Immobilier N°736

**Monsieur FERREIRA Kévin**

**Amiante sans mention**  
Selon arrêté du 1er juillet 2024

**Amiante**  
Date d'effet : 14/02/2022 : - Date d'expiration : 13/02/2029

**Amiante avec mention**  
Selon arrêté du 1er juillet 2024

**Missions spécifiques, bâtiments complexes**  
Date d'effet : 14/02/2022 : - Date d'expiration : 13/02/2029

Ce certificat est émis pour servir et valoir ce que de droit,  
Edité le 02/01/2025, à Pessac par MOLEZUN Jean-Jacques Président.

Siège : 25, avenue Léonard de Vinci – Technoparc Europarc – 33600 PESSAC  
Tél : 05.33.89.39.30 – Mail : contact@lcp-certification.fr - site : www.lcp-certification.fr  
SAS au capital de 15 000€ - SIRET : 80914919800032 – RCS BORDEAUX – 809 149 198 - - Code APE : 7022 Z  
Enr487@ LE CERTIFICAT V013 du 01-09-2024





Adhésion  
N° A058

## ATTESTATION

D'ASSURANCE RESPONSABILITE CIVILE Contrat n° : 10583929904

Responsabilité civile Professionnelle  
Diagnostic technique immobilier

Nous, soussignés, AXA FRANCE IARD S.A., Société d'Assurance dont le Siège Social est situé 313 Terrasses de l'Arche – 92727 NANTERRE Cédex, attestons que la :

**FMDC DIAGNOSTICS**  
**20 AVENUE CHRISTIAN DOPPLER**  
**77700 BAILLY ROMAINVILLIERS**

A adhéré par l'intermédiaire de LSN Assurances, 39 rue Mstislav Rostropovitch 75815 Paris cedex 17, au contrat d'assurance Responsabilité Civile Professionnelle n°10583929904A058.

Garantissant les conséquences pécuniaires de la **Responsabilité Civile Professionnelle** de la société de Diagnostic Technique en Immobilier désignée ci-dessus dans le cadre des activités listées ci-après, *sous réserve qu'elles soient réalisées par des personnes disposant des certificats de compétence en cours de validité exigés par la réglementation et des attestations de formation, d'Accréditation, d'Agrément au sens contractuel.*

Le montant de la garantie Responsabilité Civile Professionnelle est fixé à :

**2 000 000 € PAR SINISTRE ET 3 000 000 € PAR ANNEE D'ASSURANCE.**

LA PRESENTE ATTESTATION EST VALABLE POUR LA PERIODE DU 01/01/2025 AU 31/12/2025 INCLUS SOUS RESERVE DES POSSIBILITES DE SUSPENSION OU DE RESILIATION EN COURS D'ANNEE D'ASSURANCE POUR LES CAS PREVUS PAR LE CODE DES ASSURANCES OU PAR LE CONTRAT.

LA PRESENTE ATTESTATION NE PEUT ENGAGER L'ASSUREUR AU DELA DES LIMITES, DES CLAUSES ET DES CONDITIONS DU CONTRAT AUXQUELLES ELLE SE REFERE.

Fait à NANTERRE le 12 décembre 2024  
Pour servir et valoir ce que de droit.  
POUR L'ASSUREUR :  
LSN, par délégation de signature :

**LSN Assurances**  
**39 rue Mstislav Rostropovitch**  
**CS 40020 75017 PARIS**  
**RCS Paris 308 123 889 - N°ORIAS 07 000 473**

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

1 / 3



## Activités assurées

**Activités principales :** diagnostics techniques immobilier soumis à certification et re certification :

- ☐ AMIANTE sans mention
- ☐ AMIANTE avec mention (dont contrôle visuel après travaux de désamiantage et repérage amiante avant démolition)
- ☐ DPE avec ou sans mention
- ☐ ELECTRICITE
- ☐ GAZ
- ☐ PLOMB (CREP, DRIP, recherche du Plomb avant travaux, Diagnostic de mesures surfaciques des poussières de plomb) avec ou sans mention
- ☐ TERMITE

**Activités secondaires :** autres diagnostics et missions d'expertises :

- ☐ ERNMT (Etat des Risques Naturels Miniers et Technologiques)
- ☐ ESRIS (Etat des Servitudes Risques et d'Information sur les Sols)
- ☐ ERP (Etat des Risques et Pollutions)
- ☐ L'état des risques réglementées pour l'information des acquéreurs et des locataires (ERRIAL)
- ☐ Diagnostic Amiante dans les enrobés et amiante avant travaux (C avec mention ou F pour les certifiés sans mention)
- ☐ Recherche Plomb avant démolition (C avec ou sans mention)
- ☐ Diagnostic Plomb dans l'eau
- ☐ Recherche des métaux lourds
- ☐ Mesurage Loi Carrez et autres mesurages inhérents à la vente ou à la location immobilière
- ☐ Assainissement Collectif et non Collectif
- ☐ Diagnostic des Insectes Xylophages et champignons lignivores (C termites et F Termites ou F Insectes Xylophages et champignons lignivores pour les non certifiés Termites)
- ☐ Diagnostic Mérieux (F) car pas pris en compte dans la certification Termites
- ☐ Diagnostic technique global « sous réserve que l'Assuré personne physique ou morale répond aux conditions de l'article D 731-1 du Code de la Construction et de l'Habitat »
- ☐ Diagnostic accessibilité aux Handicapés
- ☐ Plan Pluriannuel de Travaux (PPT) « sous réserve que l'Assuré personne physique ou morale répond bien aux conditions de l'article 1 du décret n° 2022-663 du 25 avril 2022 »
- ☐ Diagnostic Eco Prêt
- ☐ Diagnostic Pollution des sols
- ☐ Diagnostic Radon
- ☐ Mesures d'empoussièrement par prélèvement d'échantillon d'air (A+F en parcours de formation interne et externe) soit :
  - Les mesures d'empoussièrement en fibres d'amiante dans les immeubles bâtis (LAB REF 26 partie stratégie d'échantillonnage, prélèvements et rapport d'essai), air intérieur,
  - Les mesures d'empoussièrement en fibres d'amiante au poste de travail (LAB REF 28 partie stratégie d'échantillonnage, prélèvements et rapport d'essai), air des lieux de travail,
  - Les mesures d'empoussièrement en fibres d'amiante en "hors programme environnement" (HP env, partie stratégie d'échantillonnage, prélèvements et rapport d'essai), air ambiant.
- ☐ Missions d'Infiltrométrie, Thermographie

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





- ☐ Missions de contrôle des expositions professionnelles aux agents chimiques dans l'air des lieux de travail, hors amiante, consistant à calculer la Valeur Limite d'Exposition Professionnelle (VLEP). Cette activité s'inscrit dans le cadre du référentiel LAB REF27 sous réserve de l'accréditation COFFRAC.

**Cette activité est couverte sous réserve de l'absence de renonciation à recours contre le laboratoire d'analyse.**

- ☐ Mission de coordination SPS
- ☐ RT 2005 et RT 2012 (C DPE avec mention ou F pour les non certifiés DPE avec mention)
- ☐ Audit énergétique pour les Maisons individuelles ou les bâtiments monopropriété (AC)
- ☐ Audit énergétique pour copropriété (F)
- ☐ Etat des lieux locatifs ou dans le cadre de la contraction d'un prêt immobilier
- ☐ Etat des lieux relatifs à la conformité aux normes d'habitabilité
- ☐ Activité de vente et/ou installation des détecteurs avertisseurs autonomes de fumée (DAAF) **sans travaux d'électricité et sans maintenance**
- ☐ Etat de l'installation intérieure de l'électricité dans les établissements mettant en œuvre des courants électriques
- ☐ Audit sécurité piscine
- ☐ Evaluation immobilière
- ☐ Evaluation des risques pour la sécurité des travailleurs
- ☐ Diagnostic légionnelle
- ☐ Diagnostic incendie
- ☐ Diagnostic électricité dans le cadre du Télétravail
- ☐ Elaboration de plans et croquis en phase APS, **à l'exclusion de toute activité de conception**
- ☐ Etablissement d'états descriptifs de division (calcul de millième de copropriété)
- ☐ Diagnostic de décence du logement
- ☐ Expertise judiciaire et para judiciaire
- ☐ Expertise extra juridictionnelle
- ☐ Contrôle des combles
- ☐ Etat des lieux des biens neufs
- ☐ Diagnostic portant sur la gestion des produits, équipements, matériaux et des déchets issus de la démolition ou de la rénovation significative de bâtiments (certification Amiante avec mention + attestation de formation Diagnostic des déchets PEMD)
- ☐ Prise de photos en vue de l'élaboration de visites vidéo en 360, **à l'exclusion de prises de vue au moyen de drones**
- ☐ Délivrance de certificats de luminosité par utilisation de l'application SOLEN
- ☐ DPE pour l'obtention d'un Prêt à Taux Zéro
- ☐ Repérage Amiante dans le Ferroviaire
- ☐ Repérage Amiante dans le Maritime
- ☐ Document d'information du Plan d'Exposition au Bruit des Aéroports dit PEB
- ☐ Vérification des installations électriques au sein des Etablissements recevant des Travailleurs (ERT), des ERP et des IGH (AC personne morale + F diagnostiqueur)
- ☐ Bilan aérodynamique prévisionnel et vérification sur chantier (F sous-section 4 Amiante + F aérodynamique de chantier)
- ☐ Le carnet d'information du logement (CIL)
- ☐ Etat des nuisances sonores aériennes (ENSA)

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