



APAVE
AGENCE D'EVRY - LISSES
32 Rue des Malines ZAC des Malines
91090 LISSES
N° SIRET : 90386907100063

DONNEUR D'ORDRE
INSTALLATION 112

DEMANDEUR :
DESLANDES Alexandre



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

Ce rapport annule et remplace les éventuels rapports précédents
Ce rapport ne peut être reproduit que dans son intégralité.

Nombre de pages total du document : 52 pages

Numéro d'affaire :
C25004877

N° de demande :
INFLUX 2289

Numéro de rapport :
AM-112-522-2025-3415162-V1

Date de rédaction:
27/03/2025

Lieu d'intervention :

**CEA SACLAY
RD 306
91191 GIF-SUR-YVETTE CEDEX**

**Bâtiment 522CEA
Installation 112**

Date d'intervention :
Les **03/03/2025 et 17/03/2025**

Intervenant : **RAZZI Christophe**

Signature :

Date	Historique
27/03/2025	Création du rapport initial AM-112-522-2025-3415162-V1

1	INFORMATIONS GÉNÉRALES
1.1	DESIGNATION DU 522IMENT

Adresse : **CEA SACLAY**
RD 306
91191 GIF-SUR-YVETTE CEDEX

Numéro de Lot : **/**
 Référence Cadastrale : **Non communiqué**
 Date du Permis de Construire : **Antérieur au 1er juillet 1997**

Bâtiment : **522CEA**
 Étage : **R-1**

Nature du bâtiment : **Industriel**
 Cat. du bâtiment : **Industrie**

1.2	DÉSIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE	DÉSIGNATION DU PROPRIETAIRE
Nom :	INSTALLATION 112	Nom : CEA
Adresse :	CEA SACLAY RD 306 91191 GIF-SUR-YVETTE CEDEX	Adresse : Le Ponand D – Bât. 885 25 rue Leblanc 75015 PARIS

1.3	EXÉCUTION DE LA MISSION
-----	-------------------------

Rapport N° : AM-112-522-2025-3415162-V1
 Repérage réalisé par : **RAZZI Christophe**
 N° certificat de qualification : **15-617**
 Date de validité : **08/03/2029**
 Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par :
ABCIDIA CERTIFICATION
Domaine de St Paul - Bât : A6 – BAL N° 6011
102 route de Limours
78470 Saint Rémy lès Chevreuse
 Date de la commande : **17/02/2025**
 Demandeur : **DESLANDES Alexandre**
 Accompagnateur : **DESLANDES Alexandre**

Laboratoire d'Analyses : **Eurofins Analyse pour le Bâtiment Ile de France**
 Adresse laboratoire : **Bâtiment A 80-84 rue des Meuniers 92220 BAGNEUX 1-1592**
 Numéro d'accréditation :
 Organisme d'assurance professionnelle : **AXA FRANCE IARD**
 Adresse assurance : **313 Terrasse de l'ARCHE 92727 NANTERRE CEDEX 10800807204**
 N° de contrat d'assurance :
 Date de validité : **31/12/2025**

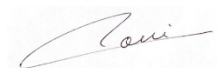
1.4	REFERENCE DU PROGRAMME DE TRAVAUX DEFINI PAR LE DONNEUR D'ORDRE
-----	---

Programme de travaux selon demande INFLUX 2289 : Dépose de gaines de ventilations.

1.5	VISA DE L'OPERATEUR DE REPERAGE	DATE D'ÉTABLISSEMENT DU RAPPORT
-----	---------------------------------	---------------------------------

Nom de l'opérateur : **RAZZI Christophe**
AGENCE D'EVRY - LISSES
32 Rue des Malines ZAC des Malines
91090 LISSES

Signature



Lieu et date d'établissement du rapport

Fait à **LISSES** le **27/03/2025**



1.6	CONCLUSION(S) DU RAPPORT
-----	--------------------------

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

SOMMAIRE :

INFORMATIONS GÉNÉRALES	2
DESIGNATION DU 522IMENT	2
DÉSIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE	2
DÉSIGNATION DU PROPRIETAIRE.....	2
EXÉCUTION DE LA MISSION.....	2
REFERENCE DU PROGRAMME DE TRAVAUX DEFINI PAR LE DONNEUR D'ORDRE ..	2
VISA DE L'OPERATEUR DE REPERAGE.....	2
CONCLUSION(S) DU RAPPORT	2
RESULTATS DU REPERAGE.....	4
Matériaux ou produits contenant de l'amiante affectés par les travaux et estimation des quantités	4
Précisions sur les matériaux et produits contenant de l'amiante	4
Matériaux ou produits ne contenant pas d'amiante	5
INVESTIGATIONS NON REALISEES	6
Moyens d'accès à mettre à disposition par le donneur d'ordre.....	6
Investigation(s) approfondie(s) devant être réalisée(s) pour mener notre mission à terme	6
COMMENTAIRES RELATIFS A LA PRESTATION	7
Objectif.....	7
Références réglementaires et normatives.....	7
Conditions de réalisation du repérage	8
PROGRAMME ET PERIMETRE DE LA MISSION.....	9
Programme de travaux défini par le donneur d'ordre	9
Programme et périmètre de repérage définis par l'opérateur de repérage	9
RAPPORT(S) ANTERIEUR(S)	10
OBLIGATIONS DU PROPRIETAIRE DE L'IMMEUBLE 522I	10
PRECONISATIONS.....	10
ANNEXE FICHES D'IDENTIFICATION ET DE COTATION.....	11
ANNEXE CROQUIS.....	30
ANNEXE PROCES VERBAUX D'ANALYSES.....	33
ANNEXE ZONES PRESENTANT DES SIMILITUDES D'OUVRAGE	40
ANNEXE CERTIFICATION DE L'OPERATEUR DE REPERAGE	42
ANNEXE ATTESTATION D'ASSURANCE	43
LISTE DES MATERIAUX DE L'ANNEXE A DE LA NORME NF X 46-020	45
CONSEILS SUR LES MODALITES D'ELIMINATION DES DECHETS	51

2 RESULTATS DU REPERAGE

Dans le cadre de cette mission, l'intervenant Apave a examiné uniquement les composants et les locaux ou les volumes auxquels il a pu accéder dans des conditions normales de sécurité.

2.1 Matériaux ou produits contenant de l'amiante affectés par les travaux et estimation des quantités

Etage	Local	Composant	Matériau / Produit	Critères(s) ayant permis de conclure	Réf sondage	Réf ZPSO	Estimation des quantités
R-1	Pièce 010	Conduit rond verticale raccordé à la gaine carré de ventilation	Fibres-ciment	Résultat d'analyse (P10-1)	/	Z10	2 unités
		Conduit rond verticale raccordé à la gaine carré de ventilation	Fibres-ciment	Résultat d'analyse (P10-1 - idem)	S10	Z10	

L'estimation des quantités ne concerne que les matériaux ou produits contenant de l'amiante présents dans l'immeuble bâti et concernés par le programme de travaux.

Elle ne prend pas en compte :

- Les autres matériaux ou produits contenant de l'amiante repérés dans l'immeuble bâti mais non concernés par le programme de travaux
- Les techniques utilisées par les entreprises de travaux pour la dépose des matériaux ou produits repérés.
- La quantité de déchets générés par les entreprises elles mêmes lors de la dépose de ces matériaux ou produits (équipements de protection individuelle, moyens de protection collective ...)

Précisions sur les matériaux et produits contenant de l'amiante

➤ Sans objet

2.2 Matériaux ou produits ne contenant pas d'amiante

Etage	Local	Composant	Matériau / Produit	Critères(s) ayant permis de conclure	Réf sondage	Réf ZPSO
R-1	Pièce 010	Jonction entre gaine ronde métallique de ventilation et gaine ronde flexible	Joint d'étanchéité gris et mou + toile fibreuse	Résultat d'analyse (P01-1)	/	Z01
		Jonction entre gaine ronde métallique de ventilation et gaine ronde flexible	Joint d'étanchéité gris et mou + toile fibreuse	Résultat d'analyse (P01-2)	/	Z01
		Jonction entre gaine ronde métallique de ventilation et gaine ronde flexible	Joint d'étanchéité gris et mou	Résultat d'analyse (P02-1)	/	Z02
		Jonction entre gaine ronde métallique de ventilation	Joint d'étanchéité gris et mou	Résultat d'analyse (P02-2)	/	Z02
		Gaine rectangulaire de ventilation centrale	Papier aluminium et bitumineux de calorifuge + laine minérale	Résultat d'analyse (P04-2)	/	Z04
		Gaine rectangulaire de ventilation centrale	Joint d'étanchéité blanc et mou	Résultat d'analyse (P03-1)	/	
		Gaine rectangulaire de ventilation centrale	Papier aluminium et bitumineux de calorifuge + laine minérale	Résultat d'analyse (P04-1)	/	Z04
		Gaine rectangulaire de ventilation verticale	Joint d'étanchéité gris et mou	Résultat d'analyse (P05-1)	/	Z05
		Gaine rectangulaire de ventilation verticale	Joint d'étanchéité gris et mou	Résultat d'analyse (P05-2)	/	Z05
		Jonction entre gaines carrés de ventilation	Joint d'étanchéité mousse noire	Résultat d'analyse (P06-1)	/	/
		Jonction entre gaines carrés de ventilation	Joint d'étanchéité mousse grise	Résultat d'analyse (P08-1)	/	/
		Trappe d'accès gaine rectangulaire de ventilation verticale	Joint d'étanchéité caoutchouc noir	Résultat d'analyse (P09-1)	/	/
		Jonction entre gaine carré de ventilation et conduit rond verticale	Joint d'étanchéité ciment	Résultat d'analyse (P07-1)	/	Z07
		Jonction entre gaine carré de ventilation et conduit rond verticale	Joint d'étanchéité ciment	Résultat d'analyse (P07-2)	/	Z07

Etage	Local	Composant	Matériau / Produit	Critères(s) ayant permis de conclure	Réf sondage	Réf ZPSO
R-1	Pièce 010 (suite)	Boitier alimentation résistances thermiques	Conducteur cuivre avec enveloppe tressée grise + enveloppe tressée blanche	Résultat d'analyse (P11-1)	/	/
		Boitier alimentation résistances thermiques	Conducteur cuivre avec enveloppe tressée marron + enveloppe tressée blanche	Résultat d'analyse (P12-1)	/	/
		Boitier alimentation résistances thermiques	Isolateur blanc et dur sur résistance	Résultat d'analyse (P13-1)	/	/
		Boitier de commande de résistances thermiques	Joint d'étanchéité caoutchouc noir sur capot	Résultat d'analyse (P14-1)	/	/

2.3 Matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante non prélevés

➤ Sans objet

3 INVESTIGATIONS NON REALISEES
3.1 Moyens d'accès à mettre à disposition par le donneur d'ordre

➤ Néant

3.2 Investigation(s) approfondie(s) devant être réalisée(s) pour mener notre mission à terme

➤ Néant

4 COMMENTAIRES RELATIFS A LA PRESTATION

4.1 Objectif

- Le repérage de l'amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti est défini à l'article R. 4412-97 du Code du Travail. Il consiste à rechercher, identifier, localiser et quantifier les matériaux et produits contenant de l'amiante susceptibles d'être affectés directement ou indirectement par les travaux tels qu'ils ont été définis par le donneur d'ordre.
- Afin de faciliter la compréhension du présent rapport, ci-dessous, un tableau expliquant au lecteur comment nous avons identifié les différents matériaux/produits repérés dans le cadre du présent repérage :

P « xx-x »	« P » = Prélèvement
	« xx » = n° de matériau/produit
	« -x » = n° de prélèvement du matériau « xx »
Z « xx »	« Z » = Zone Présentant des Similitudes d'Ouvrage (ZPSO) du matériau/produit « xx » ⇒ matériau/produit repéré dans le cadre du présent repérage
S « xx »	Sondage réalisé sur le matériau xx
Z « lettre »	« Z » = Zone Présentant des Similitudes d'Ouvrage (ZPSO) d'un matériau/produit « lettre » ⇒ matériau/produit repéré dans le cadre d'un repérage antérieur ⇒ matériau/produit repéré dans le cadre du présent repérage mais n'ayant pas fait l'objet de prélèvement car : <ul style="list-style-type: none"> • date de fabrication postérieure à la date d'interdiction de l'utilisation de l'amiante dans la fabrication des matériaux et produits (date d'interdiction : 01/01/1997) • matériau/produit qui par nature ne contient pas d'amiante

Pour exemple :

P01-3	Il s'agit du 3 ^{ème} prélèvement réalisé sur le matériau/produit 01
Z01	Il s'agit de la ZPSO du matériau/produit 01
S01	Il s'agit d'un sondage réalisé sur le matériau/produit 01
ZA	Il s'agit de la ZPSO du matériau/produit « A », matériau/produit repéré dans le cadre d'un repérage antérieur
ZB	Il s'agit de la ZPSO du matériau/produit « B », matériau/produit repéré dans le cadre du présent repérage mais qui a été fabriqué postérieurement à la date d'interdiction de l'utilisation de l'amiante dans la fabrication des matériaux et produits
ZC	Il s'agit de la ZPSO du matériau/produit « C », matériau/produit repéré dans le cadre du présent repérage mais qui par nature ne contient pas d'amiante (ex : PVC, bois,...)

4.2 Références réglementaires et normatives

- Loi no 2016-1088 du 8 août 2016,
- Décret no 2012-639 du 4 mai 2012 modifié par le décret 2017-899 du 9 mai 2017 et par le décret 2019-251 du 27 mars 2019,
- Arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis
- Arrêté du 23 janvier 2020 modifiant l'arrêté du 16 juillet 2019
- Arrêté du 1^{er} juillet 2024 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification
- Articles L.4412-2, L.4531-1, L.4121-3 et R.4412-97 du Code du travail,
- Norme NF X 46-020 du 05 août 2017.

4.3 Conditions de réalisation du repérage
Date(s) et nature des visites sur site

Date(s) de la ou des visites	Objet
Les 03/03/2025 et 17/03/2025	Repérage amiante avant travaux

Documents remis :

Titre	Objet	Référence	Date	Auteur / Société
Programme de travaux	/	INFLUX 2289	/	DESLANDES Alexandre / CEA SACLAY
Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante à intégrer au Dossier Technique Amiante	/	833807 Nom du fichier informatique fourni par le donneur d'ordre: 833807_am	18/03/2022	DELVERT Florian / QUALICONSLT
PLANS	/	/	/	CEA

Ecart(s) par rapport à la norme NF X 46-020

- En écart aux recommandations de la norme NF X 46-020 d'août 2017, certains matériaux pour lesquels 2 PV d'analyses sont recommandés pour conclure n'ont fait l'objet que d'un seul prélèvement et d'un seul PV. Ce cas concerne en particulier les matériaux présents sur de faibles étendues. Cet écart ne remet pas en cause les conclusions et la validité du présent rapport.
- En écart aux recommandations de la norme NF X 46-020 d'août 2017, seuls les sondages faisant suite à des investigations approfondies ou à l'utilisation d'outils de mesure sont consignés sur les croquis en Annexe.

Conditions du repérage

- Le repérage est réalisé conformément aux prescriptions de la norme NF X 46-020, qui prescrit la fréquence minimale des sondages et prélèvements au sein de zones présentant des similitudes d'ouvrage. Lorsque le repérage ne peut être dissocié de l'engagement de l'opération elle-même pour des raisons techniques communiquées par l'opérateur de repérage (dépose de doublages, de pléniums etc), le donneur d'ordre fait procéder au repérage au fur et à mesure de l'avancement des travaux projetés.

Moyens mis à disposition de l'opérateur

- Néant

Limites ou extensions de la mission fixées par le donneur d'ordre ou son représentant

Ce tableau décrit les limites, exclusions ou extensions du cadre de la mission qui ont été apportées par le donneur d'ordre (venant éventuellement modifier le périmètre et/ou le programme de repérage tel qu'il a été défini contractuellement au moment de l'offre ou du contrat). Les ouvrages ou parties d'ouvrages concernés sont indiqués dans le tableau ci-après, et exclus ou ajoutés au champ de la mission couverte par le présent rapport.

Pièce ou Local	Ouvrages ou composants de la construction	Parties d'ouvrages ou de composants	Justification
Néant			

Observations et/ou investigations complémentaires

- Il est à noter que le présent repérage a été réalisé à la suite du rapport CEA 118673 18.03.24 A – AM-BAT522-INFLUX 677réalisé par la Sté EXIM. Par conséquent, dans le cadre de la réalisation des travaux, le présent rapport devra être associé au rapport de notre confrère.

5 PROGRAMME ET PERIMETRE DE LA MISSION

5.1 Programme de travaux défini par le donneur d'ordre

- Dépose de gaines de ventilations. (selon programme de travaux cf. § 4.3).

Si des produits ou matériaux susceptibles de contenir de l'amiante, n'auraient pas fait l'objet d'investigations car non identifiés comme concernés par le programme de travaux tel que communiqué par le donneur d'ordre, ce dernier devra effectuer des investigations complémentaires.

Si des produits ou matériaux susceptibles de contenir de l'amiante, n'auraient pas fait l'objet d'investigations car non identifiés comme concernés par le programme de travaux tel que communiqué par le donneur d'ordre, ce dernier devra effectuer des investigations complémentaires.

5.2 Programme et périmètre de repérage définis par l'opérateur de repérage

Périmètre de repérage : Ensemble des locaux ou parties de l'immeuble concernés par la mission de repérage, telle que découlant du programme des travaux fixé par le donneur d'ordre.

Etage	Local / partie d'immeuble concerné par les travaux	Visitée	Justification
R-1	Pièce 010	OUI	/

Programme de repérage

Liste des composants de construction et parties de composants de construction à inspecter à l'occasion de la mission de repérage. Le programme de repérage est établi sur la base du programme des travaux fixé par le donneur d'ordre, en prenant notamment en considération les données de l'annexe 1 de l'arrêté du 16 juillet 2019.

Programme de repérage : Liste des composants de construction et parties de composants de construction à inspecter à l'occasion de la mission de repérage. Le programme de repérage est établi sur la base du programme des travaux fixé par le donneur d'ordre, en prenant notamment en considération les données de l'annexe 1 de l'arrêté du 16 juillet 2019.

Ouvrages ou composants de la construction	Parties d'ouvrages ou de composants à inspecter ou à sonder	Matériau ou Produit	Commentaire
6 - Conduits et accessoires intérieurs			
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides)	Enveloppes (bandes tissées enduites ou non), colles de calorifugeage	M	
	Joints entre éléments, joints plats prédécoupés pour brides	M	
	Conduits en fibres-ciment, manchons	P	

6 RAPPORT(S) ANTERIEUR(S)

Rapports précédents :

Titre	Objet	Référence	Date	Auteur / Société	Conclusions
Sans objet dans le cadre de la présente mission.					

7 OBLIGATIONS DU PROPRIETAIRE DE L'IMMEUBLE 522I

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 au I de l'article R. 1334-29-4 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 avant travaux.

Il communique ce rapport ou ce pré-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.


8 PRECONISATIONS

L'adéquation entre le périmètre de repérage associé à cette prestation et le champ d'intervention effectif des destinataires du présent document pouvant présenter des évolutions en fonction des besoins du donneur d'ordre, toute découverte de matériaux susceptibles de contenir de l'amiante non identifiés notamment pour des raisons de modification du programme de travaux ou d'hétérogénéités non précisées par le donneur d'ordre, doit faire l'objet d'une suspension immédiate des travaux et d'investigations complémentaires appropriées dans les meilleurs délais.

Nous vous rappelons que des dispositions spécifiques de protection des travailleurs intervenant sur les matériaux et produits contenant de l'amiante sont stipulées dans le cadre du code du travail.

Nous vous conseillons de faire appel à un maître d'œuvre spécialisé pour concevoir le projet de suppression de l'amiante et à une entreprise spécialisée pour réaliser les investigations approfondies avec sondages destructifs et les travaux de démolition conformément aux recommandations de la CNAMTS, des CARSAT – CRAM – CGSS, des guides de l'INRS et de l'OPPBTP, et des directives de l'inspection du travail.

ANNEXE FICHES D'IDENTIFICATION ET DE COTATION

MATERIAU/PRELEVEMENT : P01-1		
Emplacement		
		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CEA SACLAY	AM-112-522-2025-3415162-V1	R-1 - Pièce 010
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Joint d'étanchéité gris et mou + toile fibreuse	03/03/2025	RAZZI Christophe
Ouvrage ou composant de la construction		
Jonction entre gaine ronde métallique de ventilation et gaine ronde flexible		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU MATERIAU/PRELEVEMENT :		
Objet		
Joint d'étanchéité gris et mou + toile fibreuse		
DETAIL DES COUCHES DU MATERIAU/PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	
J01-COUCHE	Matériau souple de type joint (gris) ; matériau de type aluminium (gris) ; matériau de type maillage de fibres (blanc) ; matériau de type colle (jaune)	
001-COUCHE	Matériau de type maillage de fibres (blanc)	
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
J01-COUCHE	AR-25-LH-022744-01	Fibres d'amiante non détectées
001-COUCHE	AR-25-LH-022744-01	Fibres d'amiante non détectées

MATERIAU/PRELEVEMENT : P01-2

Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CEA SACLAY	AM-112-522-2025-3415162-V1	R-1 - Pièce 010
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Joint d'étanchéité gris et mou + toile fibreuse	03/03/2025	RAZZI Christophe

Ouvrage ou composant de la construction

Jonction entre gaine ronde métallique de ventilation et gaine ronde flexible

Résultat amiante

Absence d'amiante

DESCRIPTION DU MATERIAU/PRELEVEMENT :

Objet

Joint d'étanchéité gris et mou + toile fibreuse

DETAIL DES COUCHES DU MATERIAU/PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle
J01-COUCHE	Matériau souple de type joint (gris) ; matériau de type aluminium (gris) ; matériau de type maillage de fibres (blanc) ; matériau de type colle (jaune)
001-COUCHE	Matériau de type maillage de fibres (blanc)

DETAIL DES RESULTATS :

Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
J01-COUCHE	AR-25-LH-022744-01	Fibres d'amiante non détectées
001-COUCHE	AR-25-LH-022744-01	Fibres d'amiante non détectées

MATERIAU/PRELEVEMENT : P02-1
Emplacement


Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CEA SACLAY	AM-112-522-2025-3415162-V1	R-1 - Pièce 010
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Joint d'étanchéité gris et mou	03/03/2025	RAZZI Christophe

Ouvrage ou composant de la construction

Jonction entre gaine ronde métallique de ventilation et gaine ronde flexible

Résultat amiante
Absence d'amiante
DESCRIPTION DU MATERIAU/PRELEVEMENT :
Objet

Joint d'étanchéité gris et mou

DETAIL DES COUCHES DU MATERIAU/PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle
J01-COUCHE	Matériau souple (gris) ; matériau (brillant) (gris) en traces ; matériau (marron) (jaune) en traces

DETAIL DES RESULTATS :

Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
J01-COUCHE	AR-25-LH-022744-01	Fibres d'amiante non détectées

MATERIAU/PRELEVEMENT : P02-2

Emplacement



Nom du client

CEA SACLAY

Numéro de dossier

AM-112-522-2025-3415162-V1

Pièce ou local

R-1 - Pièce 010

Matériau

Joint d'étanchéité gris et mou

Date de prélèvement

03/03/2025

Nom de l'opérateur

RAZZI Christophe

Ouvrage ou composant de la construction

Jonction entre gaine ronde métallique de ventilation

Résultat amiante

Absence d'amiante

DESCRIPTION DU MATERIAU/PRELEVEMENT :

Objet

Joint d'étanchéité gris et mou

DETAIL DES COUCHES DU MATERIAU/PRELEVEMENT :

Référence Couche

Description visuelle

J01-COUCHE

Matériau souple (gris) ; matériau (brillant) (gris) en traces

DETAIL DES RESULTATS :

Référence
Couche

PV analyse
Amiante

Conclusion amiante

J01-COUCHE

AR-25-LH-022744-01

Fibres d'amiante non détectées

MATERIAU/PRELEVEMENT : P03-1

Emplacement



Nom du client

CEA SACLAY

Numéro de dossier

AM-112-522-2025-3415162-V1

Pièce ou local

R-1 - Pièce 010

Matériau

Joint d'étanchéité blanc et mou

Date de prélèvement

03/03/2025

Nom de l'opérateur

RAZZI Christophe

Ouvrage ou composant de la construction

Gaine rectangulaire de ventilation centrale

Résultat amiante

Absence d'amiante

DESCRIPTION DU MATERIAU/PRELEVEMENT :

Objet

Joint d'étanchéité blanc et mou

DETAIL DES COUCHES DU MATERIAU/PRELEVEMENT :

Référence Couche

J01-COUCHE

Description visuelle

Matériau (noir) en traces ; matériau souple de type joint (gris) (clair)

DETAIL DES RESULTATS :

Référence
Couche

J01-COUCHE

PV analyse
Amiante

AR-25-LH-022744-01

Conclusion amiante

Fibres d'amiante non détectées

MATERIAU/PRELEVEMENT : P04-1
Emplacement


Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CEA SACLAY	AM-112-522-2025-3415162-V1	R-1 - Pièce 010
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Papier aluminium et bitumineux de calorifuge + laine minérale	03/03/2025	RAZZI Christophe

Ouvrage ou composant de la construction

Gaine rectangulaire de ventilation centrale

Résultat amiante
Absence d'amiante
DESCRIPTION DU MATERIAU/PRELEVEMENT :
Objet

Papier aluminium et bitumineux de calorifuge + laine minérale

DETAIL DES COUCHES DU MATERIAU/PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle
J01-COUCHE	Matériau de type aluminium (gris) ; matériau (bitumineux) (noir) ; matériau fibreux de type isolant (jaune) en traces
001-COUCHE	Matériau fibreux de type isolant (jaune)

DETAIL DES RESULTATS :

Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
J01-COUCHE	AR-25-LH-022744-01	Fibres d'amiante non détectées
001-COUCHE	AR-25-LH-022744-01	Fibres d'amiante non détectées

MATERIAU/PRELEVEMENT : P04-2

Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CEA SACLAY	AM-112-522-2025-3415162-V1	R-1 - Pièce 010
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Papier aluminium et bitumineux de calorifuge + laine minérale	03/03/2025	RAZZI Christophe

Ouvrage ou composant de la construction

Gaine rectangulaire de ventilation centrale

Résultat amiante

Absence d'amiante

DESCRIPTION DU MATERIAU/PRELEVEMENT :

Objet


Papier aluminium et bitumineux de calorifuge + laine minérale

DETAIL DES COUCHES DU MATERIAU/PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle
J01-COUCHE	Matériau de type aluminium (gris) ; matériau (bitumineux) (noir) ; matériau fibreux de type isolant (jaune) en traces
001-COUCHE	Matériau fibreux de type isolant (jaune)

DETAIL DES RESULTATS :

Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
J01-COUCHE	AR-25-LH-022744-01	Fibres d'amiante non détectées
001-COUCHE	AR-25-LH-022744-01	Fibres d'amiante non détectées

MATERIAU/PRELEVEMENT : P05-1		
Emplacement		
		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CEA SACLAY	AM-112-522-2025-3415162-V1	R-1 - Pièce 010
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Joint d'étanchéité gris et mou	03/03/2025	RAZZI Christophe
Ouvrage ou composant de la construction		
Gaine rectangulaire de ventilation verticale		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU MATERIAU/PRELEVEMENT :		
Objet		
Joint d'étanchéité gris et mou		
DETAIL DES COUCHES DU MATERIAU/PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	
J01-COUCHE	Matériau de type peinture (orange) en traces ; matériau (brillant) (gris) en traces ; matériau souple de type joint (gris)	
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
J01-COUCHE	AR-25-LH-022744-01	Fibres d'amiante non détectées

MATERIAU/PRELEVEMENT : P05-2

Emplacement



Nom du client

CEA SACLAY

Numéro de dossier

AM-112-522-2025-3415162-V1

Pièce ou local

R-1 - Pièce 010

Matériau

Joint d'étanchéité gris et mou

Date de prélèvement

03/03/2025

Nom de l'opérateur

RAZZI Christophe

Ouvrage ou composant de la construction

Gaine rectangulaire de ventilation verticale

Résultat amiante

Absence d'amiante

DESCRIPTION DU MATERIAU/PRELEVEMENT :

Objet

Joint d'étanchéité gris et mou

DETAIL DES COUCHES DU MATERIAU/PRELEVEMENT :

Référence Couche

J01-COUCHE

Description visuelle

Matériau souple de type joint (gris)

DETAIL DES RESULTATS :

Référence
Couche

J01-COUCHE

PV analyse
Amiante

AR-25-LH-022744-01

Conclusion amiante

Fibres d'amiante non détectées

MATERIAU/PRELEVEMENT : P06-1
Emplacement

Nom du client

CEA SACLAY

Numéro de dossier

AM-112-522-2025-3415162-V1

Pièce ou local

R-1 - Pièce 010

Matériau

Joint d'étanchéité mousse noire

Date de prélèvement

03/03/2025

Nom de l'opérateur

RAZZI Christophe

Ouvrage ou composant de la construction

Jonction entre gaines carrés de ventilation

Résultat amiante

Absence d'amiante

DESCRIPTION DU MATERIAU/PRELEVEMENT :
Objet

Joint d'étanchéité mousse noire

DETAIL DES COUCHES DU MATERIAU/PRELEVEMENT :
Référence Couche

J01-COUCHE

Description visuelle

Matériau (gris) ; matériau (marron) ; matériau (brillant) (gris) en traces ; matériau (noir) en traces

DETAIL DES RESULTATS :
**Référence
Couche**

J01-COUCHE

**PV analyse
Amiante**

AR-25-LH-022744-01

Conclusion amiante

Fibres d'amiante non détectées

MATERIAU/PRELEVEMENT : P07-1

Emplacement



Nom du client

CEA SACLAY

Numéro de dossier

AM-112-522-2025-3415162-V1

Pièce ou local

R-1 - Pièce 010

Matériau

Joint d'étanchéité ciment

Date de prélèvement

03/03/2025

Nom de l'opérateur

RAZZI Christophe

Ouvrage ou composant de la construction

Jonction entre gaine carré de ventilation et conduit rond verticale

Résultat amiante

Absence d'amiante

DESCRIPTION DU MATERIAU/PRELEVEMENT :

Objet

Joint d'étanchéité ciment

DETAIL DES COUCHES DU MATERIAU/PRELEVEMENT :

Référence Couche

J01-COUCHE

Description visuelle

Matériau dur de type ciment (granulaire) (gris)

DETAIL DES RESULTATS :

Référence
Couche

J01-COUCHE

PV analyse
Amiante

AR-25-LH-022744-01

Conclusion amiante

Fibres d'amiante non détectées

MATERIAU/PRELEVEMENT : P07-2

Emplacement



Nom du client

CEA SACLAY

Numéro de dossier

AM-112-522-2025-3415162-V1

Pièce ou local

R-1 - Pièce 010

Matériau

Joint d'étanchéité ciment

Date de prélèvement

03/03/2025

Nom de l'opérateur

RAZZI Christophe

Ouvrage ou composant de la construction

Jonction entre gaine carrée de ventilation et conduit rond verticale

Résultat amiante

Absence d'amiante

DESCRIPTION DU MATERIAU/PRELEVEMENT :

Objet

Joint d'étanchéité ciment

DETAIL DES COUCHES DU MATERIAU/PRELEVEMENT :

Référence Couche

J01-COUCHE

Description visuelle

Matériau dur de type joint ciment (gris) (clair)

DETAIL DES RESULTATS :

Référence
Couche

J01-COUCHE

PV analyse
Amiante

AR-25-LH-022744-01

Conclusion amiante

Fibres d'amiante non détectées

MATERIAU/PRELEVEMENT : P08-1

Emplacement



Nom du client

CEA SACLAY

Numéro de dossier

AM-112-522-2025-3415162-V1

Pièce ou local

R-1 - Pièce 010

Matériau

Joint d'étanchéité mousse grise

Date de prélèvement

03/03/2025

Nom de l'opérateur

RAZZI Christophe

Ouvrage ou composant de la construction

Jonction entre gaines carrées de ventilation

Résultat amiante

Absence d'amiante

DESCRIPTION DU MATERIAU/PRELEVEMENT :

Objet

Joint d'étanchéité mousse grise

DETAIL DES COUCHES DU MATERIAU/PRELEVEMENT :

Référence Couche

J01-COUCHE

Description visuelle

Matériau de type mousse (gris) ; matériau (gris) (foncé) en traces

DETAIL DES RESULTATS :

Référence
Couche

J01-COUCHE

PV analyse
Amiante

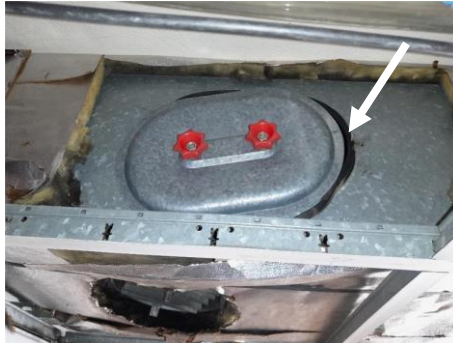
AR-25-LH-022744-01

Conclusion amiante

Fibres d'amiante non détectées

MATERIAU/PRELEVEMENT : P09-1

Emplacement



Nom du client

CEA SACLAY

Numéro de dossier

AM-112-522-2025-3415162-V1

Pièce ou local

R-1 - Pièce 010

Matériau

Joint d'étanchéité caoutchouc noir

Date de prélèvement

03/03/2025

Nom de l'opérateur

RAZZI Christophe

Ouvrage ou composant de la construction

Trappe d'accès gaine rectangulaire de ventilation verticale

Résultat amiante

Absence d'amiante

DESCRIPTION DU MATERIAU/PRELEVEMENT :

Objet

Joint d'étanchéité caoutchouc noir

DETAIL DES COUCHES DU MATERIAU/PRELEVEMENT :

Référence Couche

Description visuelle

J01-COUCHE

Matériau (jaune) en traces ; matériau de type mousse (noir)

DETAIL DES RESULTATS :

Référence
Couche

PV analyse
Amiante

Conclusion amiante

J01-COUCHE

AR-25-LH-022744-01

Fibres d'amiante non détectées

MATERIAU/PRELEVEMENT : P10-1
Emplacement


Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CEA SACLAY	AM-112-522-2025-3415162-V1	R-1 - Pièce 010
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Fibres-ciment	03/03/2025	RAZZI Christophe

Ouvrage ou composant de la construction

Conduit rond verticale raccordé à la gaine carré de ventilation

Résultat amiante
Présence d'amiante (Fibres d'amiante de type chrysotile)

DESCRIPTION DU MATERIAU/PRELEVEMENT :
Objet

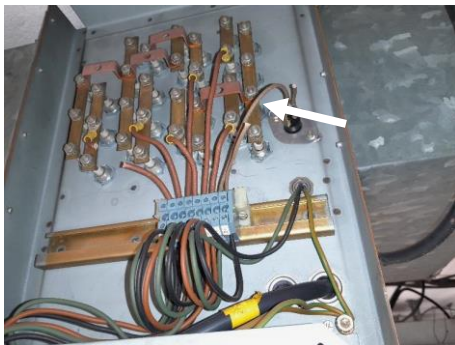
Fibres-ciment

DETAIL DES COUCHES DU MATERIAU/PRELEVEMENT :

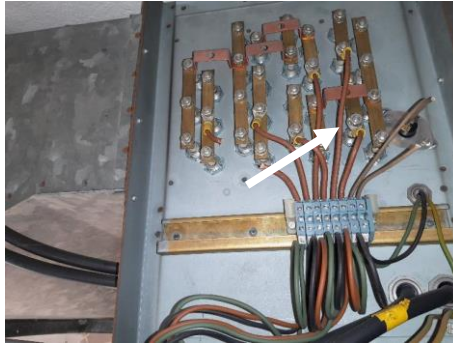
Référence Couche	Description visuelle
J01-COUCHE	Matériau (gris) ; matériau dur fibreux de type fibres-ciment (blanc) ; matériau (noir) en traces

DETAIL DES RESULTATS :

Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
J01-COUCHE	AR-25-LH-022744-01	Fibres d'amiante de type chrysotile

MATERIAU/PRELEVEMENT : P11-1
Emplacement


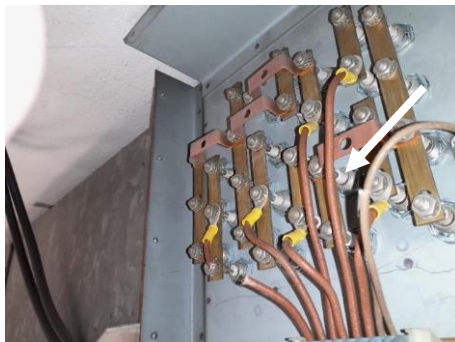
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CEA SACLAY	AM-112-522-2025-3415162-V1	R-1 - Pièce 010
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Conducteur cuivre avec enveloppe tressée grise + enveloppe tressée blanche	17/03/2025	RAZZI Christophe
Ouvrage ou composant de la construction		
Boîtier alimentation résistances thermiques		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU MATERIAU/PRELEVEMENT :		
Objet		
Conducteur cuivre avec enveloppe tressée grise + enveloppe tressée blanche		
DETAIL DES COUCHES DU MATERIAU/PRELEVEMENT :		
Référence Couche		Description visuelle
J01-COUCHE	Matériau souple de type câble-gaine électrique (fibreux) (beige)	
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche		PV analyse Amiante
J01-COUCHE		AR-25-LH-022770-01
		Conclusion amiante
		Fibres d'amiante non détectées

MATERIAU/PRELEVEMENT : P12-1
Emplacement


Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CEA SACLAY	AM-112-522-2025-3415162-V1	R-1 - Pièce 010
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Conducteur cuivre avec enveloppe tressée marron + enveloppe tressée blanche	17/03/2025	RAZZI Christophe
Ouvrage ou composant de la construction		
Boitier alimentation résistances thermiques		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU MATERIAU/PRELEVEMENT :		
Objet		
Conducteur cuivre avec enveloppe tressée marron + enveloppe tressée blanche		
DETAIL DES COUCHES DU MATERIAU/PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	
J01-COUCHE	Matériau souple de type câble-gaine électrique (fibreux) (marron)	
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
J01-COUCHE	AR-25-LH-022770-01	Fibres d'amiante non détectées

MATERIAU/PRELEVEMENT : P13-1

Emplacement



Nom du client

CEA SACLAY

Numéro de dossier

AM-112-522-2025-3415162-V1

Pièce ou local

R-1 - Pièce 010

Matériau

Isolateur blanc et dur sur résistance

Date de prélèvement

17/03/2025

Nom de l'opérateur

RAZZI Christophe

Ouvrage ou composant de la construction

Boîtier alimentation résistances thermiques

Résultat amiante

Absence d'amiante

DESCRIPTION DU MATERIAU/PRELEVEMENT :

Objet

Isolateur blanc et dur sur résistance

DETAIL DES COUCHES DU MATERIAU/PRELEVEMENT :

Référence Couche

J01-COUCHE

Description visuelle

Matériau dur (blanc)

DETAIL DES RESULTATS :

Référence
Couche

J01-COUCHE

PV analyse
Amiante

AR-25-LH-022770-01

Conclusion amiante

Fibres d'amiante non détectées

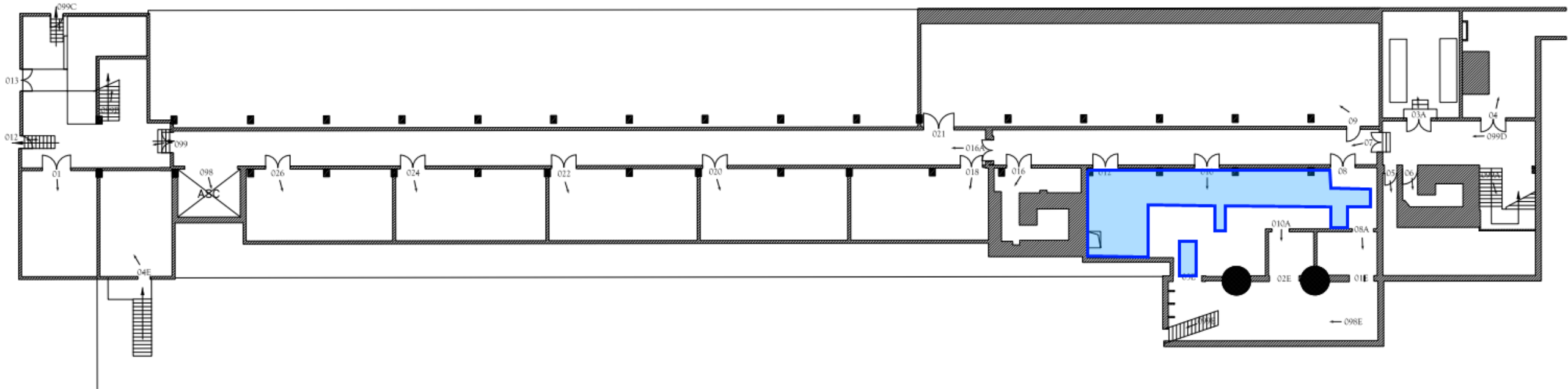
MATERIAU/PRELEVEMENT : P14-1
Emplacement


Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CEA SACLAY	AM-112-522-2025-3415162-V1	R-1 - Pièce 010
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Joint d'étanchéité caoutchouc noir sur capot	17/03/2025	RAZZI Christophe
Ouvrage ou composant de la construction		
Boitier de commande de résistances thermiques		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU MATERIAU/PRELEVEMENT :		
Objet		
Joint d'étanchéité caoutchouc noir sur capot		
DETAIL DES COUCHES DU MATERIAU/PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	
J01-COUCHE	Matériau souple de type joint (noir)	
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
J01-COUCHE	AR-25-LH-022770-01	Fibres d'amiante non détectées

ANNEXE CROQUIS

<div> <div>apave</div> <div> <div>Planche de repérage</div> </div> </div>			
Client :	CEA SACLAY	Titre :	Plan masse / Périmètre de mission
N° rapport :	AM-112-522-2025-3415162-V1	Lieu d'intervention :	CEA SACLAY RD 306 91191 GIF-SUR-YVETTE CEDEX
N° planche :	1/2		
Type :	Croquis		
Date :	27/03/2025	Bâtiment :	522
Intervenant :	RAZZI Christophe	Etage :	R-1
Origine du plan :	CEA	Commentaire :	/

Périmètre de repérage



ANNEXE PROCES VERBAUX D'ANALYSES

PV_00720250301520514



Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

APAVE INFRASTRUCTURES ET
CONSTRUCTION FRANCE
Monsieur Christophe RAZZI
ZAC les Malines - 32 Rue des Malines
91090 LISSES

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-LH-022744-01 Date d'émission de rapport : 20/03/2025 18:41 Page1/5
Dossier N° : 25H007455 Date de réception : 18/03/2025 Date d'analyse : 20/03/2025
Référence dossier Client:AM-1121-522-2025-3415162-V1
C25004877 - T250008139 - INFLUX 2289 A - Bâtiment 522 RD 306 91191 GIF-SUR-YVETTE CEDEX - CEA SACLAY

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	P01-2-R-1 - Pièce 010 - - Jonction entre gaine ronde métallique de ventilation et gaine ronde flexible - Joint d'étanchéité gris et mou + toile fibreuse	Matériau souple de type joint (gris) ; matériau de type aluminium (gris) ; matériau de type maillage de fibres (blanc) ; matériau de type colle (jaune)	MET * / V3DB	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau de type maillage de fibres (blanc)	MOLP * / U9EH	2 / 2 *	- *	Fibres d'amiante non détectées *
002	P01-1-R-1 - Pièce 010 - - Jonction entre gaine ronde métallique de ventilation et gaine ronde flexible - Joint d'étanchéité gris et mou + toile fibreuse	Matériau souple de type joint (gris) ; matériau de type aluminium (gris) ; matériau de type maillage de fibres (blanc) ; matériau de type colle (jaune)	MET * / V3DB	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau de type maillage de fibres (blanc)	MOLP * / U9EH	2 / 2 *	- *	Fibres d'amiante non détectées *
003 (1)	P02-2-R-1 - Pièce 010 - - Jonction entre gaine ronde métallique de ventilation - Joint d'étanchéité gris et mou	Matériau souple (gris) ; matériau (brillant) (gris) en traces	MET * / V3DB	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 5 page(s).
Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations
rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS
80-84 rue des Meuniers, Bâtiment A1
92220 Bagneux, FRANCE
Tél: - : +33 6 40 53 83 18 - Fax: - - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses>
S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 1592
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-LH-022744-01 Date d'émission de rapport : 20/03/2025 18:41 Page 2/5
 Dossier N° : 25H007455 Date de réception : 18/03/2025 Date d'analyse : 20/03/2025
 Référence dossier Client: AM-1121-522-2025-3415162-V1
 C25004877 - T250008139 - INFLUX 2289 A - Bâtiment 522 RD 306 91191 GIF-SUR-YVETTE CEDEX - CEA SACLAY

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
004 (1)	P02-1-R-1 - Pièce 010 - - Jonction entre gaine ronde métallique de ventilation et gaine ronde flexible - Joint d'étanchéité gris et mou	Matériau souple (gris) ; matériau (brillant) (gris) en traces ; matériau (marron) (jaune) en traces	MET / V3DB	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
005	P03-1-R-1 - Pièce 010 - - Gaine rectangulaire de ventilation centrale - Joint d'étanchéité blanc et mou	Matériau (noir) en traces ; matériau souple de type joint (gris) (clair)	MET / V3DB	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
006	P04-2-R-1 - Pièce 010 - - Gaine rectangulaire de ventilation centrale - Papier aluminium et bitumineux de calorifuge + laine minérale	Matériau de type aluminium (gris) ; matériau (bitumineux) (noir) ; matériau fibreux de type isolant (jaune) en traces	MET / V3DB	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau fibreux de type isolant (jaune)	MOLP / U9EH	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées *
007	P04-1-R-1 - Pièce 010 - - Gaine rectangulaire de ventilation centrale - Papier aluminium et bitumineux de calorifuge + laine minérale	Matériau de type aluminium (gris) ; matériau (bitumineux) (noir) ; matériau fibreux de type isolant (jaune) en traces	MET / V3DB	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau fibreux de type isolant (jaune)	MOLP / U9EH	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 5 page(s).
 Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations
 rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS
 80-84 rue des Meuniers, Bâtiment A1
 92220 Bagneux, FRANCE
 Tél: +33 6 40 53 83 18 - Fax: - - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses>
 S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION N°
 1- 1502
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-LH-022744-01 Date d'émission de rapport : 20/03/2025 18:41 Page 3/5
 Dossier N° : 25H007455 Date de réception : 18/03/2025 Date d'analyse : 20/03/2025
 Référence dossier Client: AM-1121-522-2025-3415162-V1
 C25004877 - T250008139 - INFLUX 2289 A - Bâtiment 522 RD 306 91191 GIF-SUR-YVETTE CEDEX - CEA SACLAY

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
008	P05-2-R-1 - Pièce 010 - - Gaine rectangulaire de ventilation verticale - Joint d'étanchéité gris et mou	Matériau souple de type joint (gris)	MET / V3DB *	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
009	P05-1-R-1 - Pièce 010 - - Gaine rectangulaire de ventilation verticale - Joint d'étanchéité gris et mou	Matériau de type peinture (orange) en traces ; matériau (brillant) (gris) en traces ; matériau souple de type joint (gris)	MET / V3DB *	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
010 (1)	P06-1-R-1 - Pièce 010 - - Jonction entre gaines carrés de ventilation - Joint d'étanchéité mousse noire	Matériau (gris) ; matériau (marron) ; matériau (brillant) (gris) en traces ; matériau (noir) en traces	MET / V3DB *	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
011 (1)	P07-2-R-1 - Pièce 010 - - Jonction entre gaine carré de ventilation et conduit rond verticale - Joint d'étanchéité ciment	Matériau dur de type joint ciment (gris) (clair)	MET / V3DB *	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
012 (1)	P07-1-R-1 - Pièce 010 - - Jonction entre gaine carré de ventilation et conduit rond verticale - Joint d'étanchéité ciment	Matériau dur de type ciment (granulaire) (gris)	MET / V3DB *	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 5 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS
 80-84 rue des Meuniers, Bâtiment A1
 92220 Bagneux, FRANCE
 Tél: +33 6 40 53 83 18 - Fax: - - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses>
 S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION N°
 1- 1502
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-LH-022744-01 Date d'émission de rapport : 20/03/2025 18:41 Page4/5
 Dossier N° : 25H007455 Date de réception : 18/03/2025 Date d'analyse : 20/03/2025
 Référence dossier Client:AM-1121-522-2025-3415162-V1
 C25004877 - T250008139 - INFLUX 2289 A - Bâtiment 522 RD 306 91191 GIF-SUR-YVETTE CEDEX - CEA SACLAY

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
013 (1)	P08-1-R-1 - Pièce 010 - - Jonction entre gaines carrés de ventilation - Joint d'étanchéité mousse grise	Matériau de type mousse (gris) ; matériau (gris) (foncé) en traces	MET * / V3DB	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
014	P09-1-R-1 - Pièce 010 - - Trappe d'accès gaine rectangulaire de ventilation verticale - Joint d'étanchéité caoutchouc noir	Matériau (jaune) en traces ; matériau de type mousse (noir)	MET * / V3DB	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
015 (2)	P10-1-R-1 - Pièce 010 - - Conduit rond rond verticale raccordé à la gaine carré de ventilation - Fibres-ciment	Matériau (gris) ; matériau dur fibreux de type fibres-ciment (blanc) ; matériau (noir) en traces	MOLP * / U9EH	2 / 2 *	- *	Fibres d'amiante de type chrysotile *

Observation(s) échantillon(s)

- (1) La totalité de l'échantillon a été utilisée pour rendre le résultat. Une contre-analyse sera impossible.
 (2) Les fibres d'amiante ont été détectées dans « le matériau fibres-ciment blanc ». Les autres matériaux décrits simultanément ne peuvent pas être séparés et analysés séparément, en conséquence, en raison du risque d'intercontamination, le résultat d'analyse est rendu sur l'ensemble de la couche.

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

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

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

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 5 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS
 80-84 rue des Meuniers, Bâtiment A1
 92220 Bagneux, FRANCE
 Tél: - ; +33 6 40 53 83 18 - Fax: - - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses>
 S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION N°
 1- 1502
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr





Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-LH-022744-01 Date d'émission de rapport : 20/03/2025 18:41 Page 5/5
Dossier N° : 25H007455 Date de réception : 18/03/2025 Date d'analyse : 20/03/2025

Référence dossier Client: AM-1121-522-2025-3415162-V1

C25004877 - T250008139 - INFLUX 2289 A - Bâtiment 522 RD 306 91191 GIF-SUR-YVETTE CEDEX - CEA SACLAY

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

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

NB 3 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et /ou en MET) est de 0.1% en masse.

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

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

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



Naima Semmani
Cheffe de Groupe Laboratory
Technician

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 5 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole ".

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

80-84 rue des Meuniers, Bâtiment A1

92220 Bagneux, FRANCE

Tél: +33 6 40 53 83 18 - Fax: - - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses>

S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 1502
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



PV_00720250301521123



Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

APAVE INFRASTRUCTURES ET
CONSTRUCTION FRANCE
Monsieur Christophe RAZZI
ZAC les Malines - 32 Rue des Malines
91090 LISSES

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-LH-022770-01 Date d'émission de rapport : 20/03/2025 22:11 Page 1/2
Dossier N° : 25H007446 Date de réception : 18/03/2025 Date d'analyse : 20/03/2025
Référence dossier Client: AM-1121-522-2025-3415162-V1
C25004877 - T250008139 - INFLUX 2289 A - Bâtiment 522 RD 306 91191 GIF-SUR-YVETTE CEDEX - CEA SACLAY

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	P11-1-R-1 - Pièce 010 - - Boitier alimentation résistances thermiques - Conducteur cuivre avec enveloppe tressée grise + enveloppe tressée blanche	Matériau souple de type câble-gaine électrique (fibreuse) (beige)	MET * / V3DB	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
002	P12-1-R-1 - Pièce 010 - - Boitier alimentation résistances thermiques - Conducteur cuivre avec enveloppe tressée marron + enveloppe tressée blanche	Matériau souple de type câble-gaine électrique (fibreuse) (marron)	MET * / V3DB	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
003	P13-1-R-1 - Pièce 010 - - Boitier alimentation résistances thermiques - Isolateur blanc et dur sur résistance	Matériau dur (blanc)	MET * / V3DB	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 2 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS
80-84 rue des Meuniers, Bâtiment A1
92220 Bagneux, FRANCE
Tél: - : +33 6 40 53 83 18 - Fax: - - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses>
S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 1592
Portée disponible sur
www.cofrac.fr





Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-LH-022770-01 Date d'émission de rapport : 20/03/2025 22:11 Page 2/2
 Dossier N° : 25H007446 Date de réception : 18/03/2025 Date d'analyse : 20/03/2025
 Référence dossier Client: AM-1121-522-2025-3415162-V1
 C25004877 - T250008139 - INFLUX 2289 A - Bâtiment 522 RD 306 91191 GIF-SUR-YVETTE CEDEX - CEA SACLAY

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
004	P14-1-R-1 - Pièce 010 - - Boîtier de commande de résistances thermiques - Joint d'étanchéité caoutchouc noir sur capot	Matériau souple de type joint (noir)	MET * / V3DB	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

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

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

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

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

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

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

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



Naima Semmani
 Cheffe de Groupe Laboratory
 Technician

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 2 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole ".

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS
 80-84 rue des Meuniers, Bâtiment A1
 92220 Bagneux, FRANCE
 Tél : +33 6 40 53 83 18 - Fax : - - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses>
 S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION N°
 1- 1592
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



ANNEXE ZONES PRESENTANT DES SIMILITUDES D'OUVRAGE

Z01 - Jonction entre gaine ronde métallique de ventilation et gaine ronde flexible Joint d'étanchéité gris et mou + toile fibreuse							Continue : NON
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Pièce 010	Jonction entre gaine ronde métallique de ventilation et gaine ronde flexible	X	Joint d'étanchéité gris et mou + toile fibreuse	/	P01-1	Non
		Jonction entre gaine ronde métallique de ventilation et gaine ronde flexible		Joint d'étanchéité gris et mou + toile fibreuse	/	P01-2	Non

Z02 - Jonction entre gaine ronde métallique de ventilation et gaine ronde flexible Joint d'étanchéité gris et mou							Continue : NON
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Pièce 010	Jonction entre gaine ronde métallique de ventilation et gaine ronde flexible	X	Joint d'étanchéité gris et mou	/	P02-1	Non
		Jonction entre gaine ronde métallique de ventilation		Joint d'étanchéité gris et mou	/	P02-2	Non

Z04 - Gaine rectangulaire de ventilation centrale Papier aluminium et bitumineux de calorifuge + laine minérale							Continue : NON
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Pièce 010	Gaine rectangulaire de ventilation centrale		Papier aluminium et bitumineux de calorifuge + laine minérale	/	P04-2	Non
		Gaine rectangulaire de ventilation centrale	X	Papier aluminium et bitumineux de calorifuge + laine minérale	/	P04-1	Non

Z04 -
Continue : NON
Z05 - Gaine rectangulaire de ventilation verticale Joint d'étanchéité gris et mou
Continue : NON

Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Pièce 010	Gaine rectangulaire de ventilation verticale	X	Joint d'étanchéité gris et mou	/	P05-1	Non
		Gaine rectangulaire de ventilation verticale		Joint d'étanchéité gris et mou	/	P05-2	Non

Z07 - Jonction entre gaine carré de ventilation et conduit rond verticale Joint d'étanchéité ciment
Continue : NON

Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Pièce 010	Jonction entre gaine carré de ventilation et conduit rond verticale	X	Joint d'étanchéité ciment	/	P07-1	Non
		Jonction entre gaine carré de ventilation et conduit rond verticale		Joint d'étanchéité ciment	/	P07-2	Non

Z10 - Conduit rond verticale raccordé à la gaine carré de ventilation Fibres-ciment
Continue : NON

Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Pièce 010	Conduit rond verticale raccordé à la gaine carré de ventilation		Fibres-ciment	S10	P10-1 - idem	Oui
		Conduit rond verticale raccordé à la gaine carré de ventilation	X	Fibres-ciment	/	P10-1	Oui

ANNEXE CERTIFICATION DE L'OPERATEUR DE REPERAGE



Saint Rémy les chevreuse, le 19/11/2024

La certification de compétence de personnes physiques
est attribuée par ABCIDIA CERTIFICATION à

RAZZI Christophe

sous le numéro 15-617

Cette certification concerne les spécialités de diagnostics immobiliers suivantes

<input checked="" type="checkbox"/>	DPE sans mention	Prise d'effet : 15/01/2024	Validité : 14/01/2031
	[arrêté du 20 juillet 2023 définissant les critères de certification des diagnostiqueurs intervenant dans le domaine du diagnostic de performance énergétique]		
<input checked="" type="checkbox"/>	Amiante Sans Mention	Prise d'effet : 09/03/2022	Validité : 08/03/2029
	[Arrêté du 1 Juillet 2024 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique]		
<input checked="" type="checkbox"/>	Amiante Avec Mention	Prise d'effet : 09/03/2022	Validité : 08/03/2029
	[Arrêté du 1 Juillet 2024 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique]		
<input checked="" type="checkbox"/>	Termites Metropole	Prise d'effet : 05/11/2020	Validité : 04/11/2027
	[Arrêté du 1 Juillet 2024 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique]		
<input checked="" type="checkbox"/>	DPE avec mention	Prise d'effet : 15/01/2024	Validité : 14/01/2031
	[arrêté du 20 juillet 2023 définissant les critères de certification des diagnostiqueurs intervenant dans le domaine du diagnostic de performance énergétique]		



Accréditation
N° 4-0540
portée disponible sur
www.cofrac.fr

Le maintien des dates mentionnées ci-dessus est conditionné à la bonne exécution des opérations de surveillance
Certification délivrée selon le dispositif particulier de certification de diagnostic immobilier PRO 06



ABCIDIA CERTIFICATION - Domaine de Saint Paul - Bat: A6 - 4e étage - BAL N° 60011
102, route de Limours - 78470 Saint-Rémy-lès-Chevreuse
01 30 85 25 71 – www.abcidia-certification.fr
ENR20 V10 du 02 décembre 2021

ANNEXE ATTESTATION D'ASSURANCE

Votre interlocuteur
CBT VERLINGUE
(AGENCE D'ILLZACH)
29335 QUIMPER CEDEX

Portefeuille : 0201050284

☎ 03 89 61 64 64
📠 08 20 20 26 32

SAS APAVE
IMMEUBLE CANOPY
6 RUE DU GENERAL AUDRAN
92400 COURBEVOIE

Votre contrat

RESPONSABILITE CIVILE
ENTREPRISE

Vos références

Contrat
10800807204

ATTESTATION

AXA France IARD, atteste que :

SAS APAVE
IMMEUBLE CANOPY
6 RUE DU GENERAL AUDRAN
92400 COURBEVOIE

a souscrit tant pour son compte que pour celui de sa filiale française :

APAVE INFRASTRUCTURE CONSTRUCTION France (AICF)
Immeuble Canopy 6 RUE DU GENERAL AUDRAN
92400 COURBEVOIE

le contrat n° 10800807204 garantissant les conséquences pécuniaires de la Responsabilité Civile qu'il pourrait encourir à la suite de dommages causés dans le cadre de l'exercice de sa profession, pour les activités et les montants de garanties suivants :

Activités assurées :

Prestations techniques (y compris maintenance) et intellectuelles pour la maîtrise des risques humains, techniques et environnementaux, articulées autour des principaux métiers suivants :

- Inspection et vérification des installations techniques, équipements et process
- Bâtiment et génie civil
- Essais, mesures et métrologie
- Laboratoires d'analyses (non médicales)
- Conseils
- Formation
- Certification, contrôle, qualification et homologation

y compris fabrication et vente de produits dans le cadre de ces activités,
à destination de tous les secteurs d'activité.

A l'exclusion :

- des missions de Contrôle Technique relevant de la loi Spinetta visées à l'article L 111.23 du

Code de la construction et de l'habitation

- des travaux de désamiantage (enlèvement de l'amiante friable et non friable)
- des activités de classification et certification de navires et unités offshore.

AXA France IARD. S.A. au capital de 214 799 030 € - 722 057 460 R.C.S. Nanterre.
TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460.
Siège social : 313, Terrasses de l'Arche 92727 Nanterre Cedex. Entreprise régie par le code des assurances.



Contrat N° 10800807204

Les garanties s'exercent à concurrence des montants suivants :

Nature des garanties	Limites des garanties
Responsabilité Civile Exploitation / Après Livraison / Professionnelle	
Limite générale « Tous dommages corporels, matériels et immatériels » confondus	
Sans pouvoir excéder pour :	5 000 000 € par année d'assurance
a) les dommages immatériels non consécutifs	5 000 000 € par année d'assurance
b) les atteintes à l'environnement accidentelles sur sites des assurés non soumis à Autorisation ou Enregistrement	2 500 000 € par année d'assurance
c) tous dommages corporels, matériels et immatériels aux USA/CANADA	5 000 000 € par année d'assurance
sous-limités :	1 000 000 € par année d'assurance
c.1) Dommages immatériels aux USA CANADA	
d) tous dommages causés par l'amiante et le plomb *	2 500 000 € par année d'assurance *

*Il précisé que cette garantie s'exerce également dans la limite des montants de garanties précités ou indiqués aux conditions particulières, en fonction de la nature des dommages.

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

La présente attestation est valable du **01/01/2025 au 31/12/2025** sous réserve du règlement de la prime émise ou à émettre et des possibilités de suspension ou de résiliation en cours d'année d'assurance pour les cas prévus par le Code des Assurances ou le contrat.

Fait à Nanterre, le **03 janvier 2025**

Pour la société :

Mathieu GODART

Directeur Général Délégué



AXA France IARD. S.A. au capital de 214 799 030 € - 722 057 460 R.C.S. Nanterre.
TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460.

Siège social : 313, Terrasses de l'Arche 92727 Nanterre Cedex. Entreprise régie par le code des assurances.

LISTE DES MATERIAUX DE L'ANNEXE A DE LA NORME NF X 46-020

Ouvrages ou composants de la construction	Parties d'ouvrages ou de composants à inspecter ou à sonder
1-Couvertures, toitures, terrasses et étanchéités	
Plaques ondulées et planes	Plaques en fibres-ciment (y compris plaques « sous tuiles »)
	Plaques en matériaux bitumineux
	Revêtements anti-condensation sous bac acier
Ardoises, bardeaux bitumineux	Ardoises composites hors fibrociment
	Ardoises en fibres-ciment
	Bardeaux bitumineux (« shingles »)
Éléments associés à la toiture	Conduits de fumée, de cheminée, de ventilation
	Conduits d'eaux pluviales
	Garnissage des joints de dilatation
	Joints de dilatation
	Couvre-joints
	Tresses d'étanchéité à l'air
	Éléments complémentaires de toiture (chéneaux, rives, closoirs, faitages, mitres, costières, etc.)
	Jonctions bitumineuses
	Solins en fibres-ciment
	Colle des solins en fibres-ciment
	Pare-vapeur, pare-pluie
	Isolants fibreux en sous toiture
Éléments sous toiture	Flocages, enduits projetés
	Parties planes : revêtements bitumineux (bandes, lés...), écrans de semi indépendance, pare-vapeur
	Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)
Étanchéité de toiture terrasse	Parties planes ou relevés : complexes asphaltés
	Colles, produits d'accrochage
	Garnitures de friction sur fenêtres basculantes
Fenêtres de toit, lanterneaux, verrières	Joints d'étanchéité entre menuiserie et ossature
	Mastics (vitriers, bitumineux...)

Ouvrages ou composants de la construction	Parties d'ouvrages ou de composants à inspecter ou à sonder
2- Parois verticales extérieures et façades	
Façades légères, murs rideaux, bardages, panneaux sandwich	Ardoises composites hors fibres-ciment
	Ardoises en fibres-ciment
	Joints d'assemblage ou d'étanchéité, mastics, tresses
	Peintures des bardages métalliques
	Revêtements intérieurs anti condensation (hors peintures)
	Plaques, panneaux, bacs en fibres-ciment, éléments de remplissage
Isolant et protection thermique ou acoustique sous bardage	Carton-amiante
	Flocages, enduits projetés
Façades lourdes y compris poteaux	Appuis de fenêtres en fibres-ciment
	Colles et joints (faïence, pâte de verre, carrelage), ragréages, primaires d'accrochage, Imperméabilisants
	Couvre-joints
	Garnissage des joints de dilatation
	Enduits extérieurs (projetés, lissés ou talochés), crépis extérieurs
	Enduits pelliculaires de lissage/débullage
	Éléments en maçonnerie silico-calcaire (1880-1940) briques blanches silico-calcaire
	Joints de dilatation
	Peintures sur béton
	Revêtements plastiques épais (RPE)
Menuiseries extérieures	Garnitures de friction sur fenêtres basculantes
	Joints de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)
	Joints d'étanchéité entre menuiserie et structure
	Peintures décoratives
	Plaques de fibres-ciment (allèges, coffres, etc.)
Éléments associés aux façades	Conduits de fumées, de cheminée, de ventilation
	Conduits d'eaux (pluviales et usées)
	Éléments ponctuels : chéneaux, rives, corniches

Ouvrages ou composants de la construction	Parties d'ouvrages ou de composants à inspecter ou à sonder
3-Parois verticales intérieures	
Murs et cloisons maçonnés	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
	Enduits de ragréage, débullage, lissage
	Flocages
	Fourreaux (carton, fibres-ciment...)
	Joints de dilatation, d'assemblage, joints coupe-feu
Poteaux	Enduits à base de ciment, lissés ou talochés (ragréage, débullage, lissage)
	Enduits à base de plâtre projetés, lissés ou talochés
	Flocages
	Entourages de poteau (carton-amiante, fibres ciment, matériaux sandwich...), coffrages perdus
Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)	Joints de dilatation, d'assemblage avec poutraison
	Bandes calicot
	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
	Enduits de jointoiement des plaques de plâtre
	Flocages
	Isolants intérieurs fibreux, bourre en vrac
	Plots de colle fixant les cloisons au mur
	Jonctions entre panneaux préfabriqués et pieds / têtes de cloisons (notamment IGH et ERP): tresse, carton, fibres-ciment
	Panneaux de cloisons lisses ou moulurées, préfabriquées ou non
	Sous couches des tissus muraux
Gainés et coffres verticaux	Bandes calicot
	Enduits à base de ciment, lissés ou talochés (ragréage, débullage, lissage)
	Enduits à base de plâtre (projetés, lissés ou talochés)
	Enduits de jointoiement des plaques de plâtre cartonné
	Flocages
	Jonctions entre panneaux (tresses, étanchéité entre panneaux)
Portes coupe-feu, pare-flamme, isothermiques, frigorifiques	Panneaux (fibres-ciment, ...)
	Isolants intérieurs des portes
	Joints des portes coupe-feu, phoniques ou pare flammes (sur 522tant et dormant y compris oculus, et sur serrurerie)
Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Panneaux, plaques en fibres-ciment des vantaux, bakélite
	Colles et joints de carrelage ou de faïence, ragréage, primaire d'accrochage
	Peintures décoratives (pailletées, gouttelettes, ...)
	Peintures intumescents
	Revêtements bitumineux
	Panneaux décoratifs en fibres-ciment (lambris), revêtements durs en fibres-ciment
	Sous couches des tissus muraux, moquettes murales ou les vinyles

Ouvrages ou composants de la construction	Parties d'ouvrages ou de composants à inspecter ou à sonder
4-Plafonds et faux-plafonds	
Plafonds	Colles de carrelage, ragréages, primaires d'accrochage et joints de carrelage
	Enduits de jointoiement et plots de colle des plaques de plâtre,
	Coffrages perdus (carton-amiante, fibres-ciment, composite)
	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
	Flocages
	Bandes calicot
	Peintures décoratives (pailletées, gouttelettes...)
	Peintures intumescents
	Résines
	Panneaux collés vissés ou cloués
	Revêtements bitumineux
	Sous couches des tissus muraux
Poutres et charpentes	Enduits à base de plâtre ou ciment (projetés, lissés ou talochés)
	Entourages de poutres (carton-amiante, fibres ciment, matériaux sandwich)
	Flocages
	Jonctions avec la façade, calfeutrements, joints (coupe-feu, de dilatation, de structure)
	Peintures décoratives (pailletées, gouttelettes...)
	Peintures intumescents
Gainages et coffres horizontaux	Revêtements bitumineux
	Enduits de jointoiement des plaques de plâtre cartonné
	Enduits à base de plâtre ou ciment (projetés, lissés ou talochés)
	Flocages
	Jonctions entre panneaux (tresses, étanchéité entre panneaux)
Suspensoirs et contrevents	Bandes calicot
	Panneaux (fibres-ciment, ...)
	Flocages
Faux plafonds	Peintures intumescents
	Protections en plâtre
	Écrans de cantonnement et leurs joints (dans le plénum entre le faux plafond et le plancher supérieur)
	Jonctions entre faux plafond et structure, joints entre panneaux
	Isolants posés dans le plénum au-dessus du panneau de faux plafond
	Panneaux et plaques
5-Planchers et planchers techniques	
Revêtements de sols	Pare vapeur
	Colle bitumineuse
	Dalles de sol
	Colles et joints de carrelage, ragréages, primaires d'accrochage
	Colles non bitumineuses
	Dalles moquettes avec entre couche noire
	Enduit de cuvelage
	Joints de cantonnement sur faux planchers
	Joints de dilatation et d'assemblage
	Moquette
	Peintures de sol
	Revêtements de sols sportifs
	Nez de marche
	Sols coulés à base ciment (terrazolith, etc.)
	Sous-couches (carton, feutre, ...) des revêtements souples
	Rebouchages autour de conduits (principalement IGH et ERP), fourreaux en carton ou fibres-ciment
	Chape maigre (terrazolith) si bâtiment construit avant 1950
	Ragréage
	Rebouchage autour de conduits (principalement IGH et ERP)

Ouvrages ou composants de la construction	Parties d'ouvrages ou de composants à inspecter ou à sonder
6-Conduits et accessoires intérieurs	
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides)	Calorifuges (tresses, coquilles, matelas...)
	Conduits en fibres-bitumes (conduits de drainage)
	Conduits en fibres-ciment, manchons
	Enveloppes (bandes tissées enduites ou non), colles de calorifugeage
	Mastics
	Joints entre éléments, joints plats prédécoupés pour brides
	Matelas
	Tresses dans câbles électriques d'alimentation, (notamment de secours, souvent orange), résistants au feu
	Rubans adhésifs
Clapet / volet coupe-feu	Clapets (tunnels, lames, joints)
	Rebouchages et calfeutrements de clapets et volets coupe-feu
	Volets coupe-feu y compris ossature
Vide-ordures	Conduit et vidoir en fibres ciment
	Joint d'étanchéité des trappes
7-Ascenseurs, monte-charges et escaliers mécaniques	
Portes et cloisons palières	Panneaux dans les portes palières
	Panneaux des cloisons palières
Parois des équipements	Calfeutrement entre mur et plancher
	Colles
	Isolants
	Joints
	Plaques, panneaux décoratifs (habillages cabines, joues des escaliers mécaniques...)
Matériels en machinerie	Éléments de protection contre les arcs électriques intégrés dans des équipements de type contacteurs, sélecteurs, coupe-circuits...
	Freins d'ascenseurs
	Joints plats
	Tresses dans câbles électriques d'alimentation, (notamment de secours, souvent orange), résistants au feu
8-Équipements divers et accessoires	
Chaudières (mixtes, collectives), chauffe bains, radiateurs gaz modulables, Poêles à bois à fuel, à charbon, Groupes électrogènes	Bourres
	Calorifugeages
	Dispositifs anti condensation (peintures, films, etc.)
	Flocages
	Joints d'étanchéité, joints plats prédécoupés pour brides
	Tresses
	Tissus, soufflets amortisseurs acoustiques
	Isolants thermiques cartonnés
	Tresses des diffuseurs
	Bourres
	Calorifugeages
	Dispositifs anti condensation (peintures, films, etc.)
	Flocages
	Joints d'étanchéité, joints plats prédécoupés pour brides
	Tresses
	Tissus, soufflets amortisseurs acoustiques
	Isolants thermiques cartonnés
	Tresses des diffuseurs
Convecteurs et radiateurs électriques	
Fusibles à broche	Carton, tresse
Canalisations électriques préfabriquées	Isolants
Coffres-forts	Portes et parois
Portes de placard, baignoires et éviers métalliques	Plaques souples bitumineuses anti vibratiles
Jardinières, bac à sable incendie	Éléments en fibres-ciment
Ouvrages ou composants de la construction	Parties d'ouvrages ou de composants à inspecter ou à sonder

9- Fondations et soubassements	
Étanchéité des murs enterrés	Enduits bitumineux des ouvrages enterrés
Conduits et fourreaux	Fourreaux en fibres-ciment dans maçonnerie
Parois verticales et horizontales enterrées	Joints de fractionnement, de rupture, de dilatation
10-Voies et réseaux divers	
Conduits, siphons	Éléments de canalisations enterrés en fibres ciment
Voiries	Enrobés bitumineux des couches de voirie (juste partie bitume), asphaltes
Espaces Sportif	Revêtements de sols
Aménagements Extérieurs	Éléments en fibres-ciment (jardinières, bordures...)

CONSEILS SUR LES MODALITES D'ELIMINATION DES DECHETS

Les responsabilités du producteur de déchets

Le Code de l'Environnement dispose dans son article L. 541-2 : « Tout producteur ou détenteur de déchets est tenu d'en assurer ou d'en faire assurer la gestion, conformément aux dispositions du présent chapitre. Tout producteur ou détenteur de déchets est responsable de la gestion de ces déchets jusqu'à leur élimination ou valorisation finale, même lorsque le déchet est transféré à des fins de traitement à un tiers. Tout producteur ou détenteur de déchets s'assure que la personne à qui il les remet est autorisée à les prendre en charge. »

A ce titre, pour des travaux de désamiantage, le maître d'ouvrage (en général le propriétaire) est responsable de la bonne élimination des déchets issus du chantier. Les déchets de chantier tels que les équipements de protection des intervenants sont de la responsabilité de l'entreprise effectuant les travaux.

Les familles de déchets

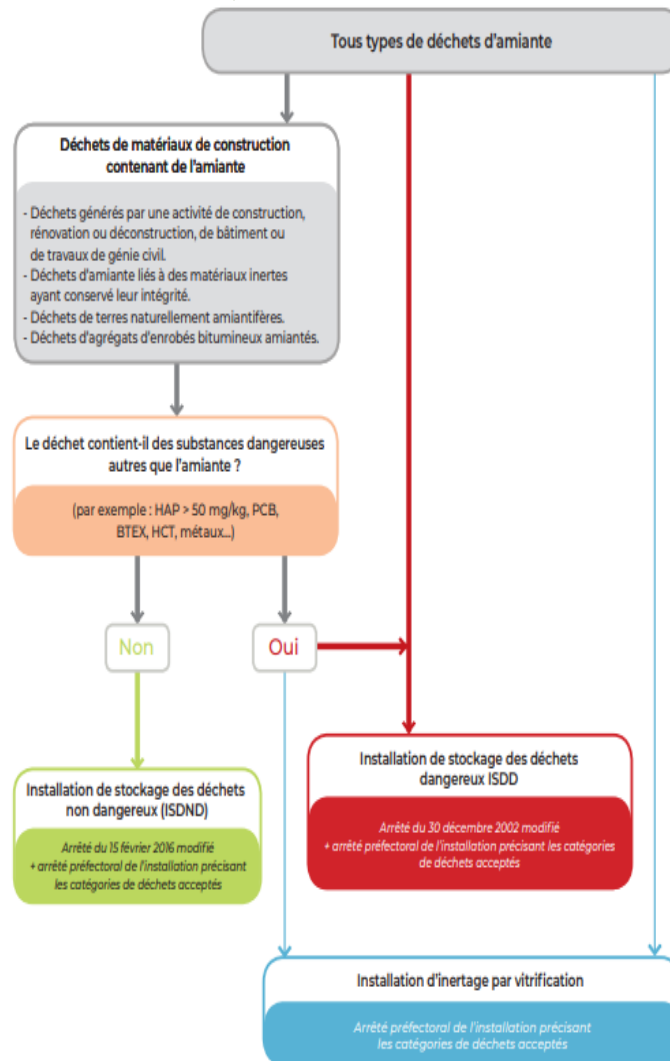


Les différentes sortes de déchets d'amiante

Les déchets d'amiante se divisent en deux grandes catégories quant à la gestion de leur élimination. **Le traitement va dépendre de la nature des déchets amiantés.** :

Installation de stockage de déchets dangereux (ISDD) ou installation d'inertage par vitrification	Installation de stockage de déchets non dangereux (ISDND)
Tous types de déchets amiantés, y compris les déchets connexes de chantiers contaminés (EPI, films de protection)	Déchets de matériaux de construction contenant de l'amiante générés par une activité de construction, rénovation ou déconstruction d'un bâtiment ou par une activité de construction, rénovation ou déconstruction de travaux de génie civil, y compris les terres naturellement amiantifères et les agrégats d'enrobés bitumineux amiantés

A CHAQUE DECHET SA FILIERE



Document INRS

Organisation à prévoir pour la gestion de ces déchets

L'entreprise doit appliquer les dispositions réglementaires existantes concernant les déchets qu'elle produit ou détient, car elle en est responsable. Elle doit impérativement disposer, avant même le démarrage des travaux, d'un **certificat d'acceptation préalable (CAP)** de l'installation de stockage des déchets ou de traitement par vitrification pour chaque catégorie de déchet amianté que son activité va produire. Un **bordereau de suivi des déchets contenant de l'amiante (BSDA)** accompagne chaque lot depuis son lieu de production jusqu'à son élimination finale.

À toutes les étapes de la gestion de ces déchets, la manutention des déchets doit être organisée de façon à éviter la libération de fibres. L'utilisation de moyens adaptés d'aide à la manutention ou au levage est à rechercher. Le nettoyage des surfaces, outils, engins, véhicules sera effectué par humidification et aspiration avec du matériel adapté (soufflettes à proscrire). Les salariés doivent être informés des risques qu'ils encourent et formés aux moyens de prévention (modes opératoires, EPI, règles d'hygiène).

Élimination des déchets

Les déchets doivent être confiés à des centres de traitement autorisés, après demande d'un certificat d'acceptation préalable.

Les adresses des installations de stockage des déchets d'amiante peuvent être obtenues auprès des préfetures, des Conseils généraux, des mairies, des DREAL et de l'ADEME ainsi qu'en consultant les sites suivants :

<https://www.sinoe.org/>

<http://www.dechets-chantier.ff522iment.fr/>