

BATIMENT SN4
Campus Cité Scientifique
59650 VILLENEUVE d'ASCQ



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

Ce document comporte **54** pages.

Référence du rapport : L24/12/1377-AMI

Fait à LOOS, le 31 mars 2025

L'Opérateur de Repérage

G. DAILLIET

Référence du document : u:\affaires_mph\amiantes et plomb\villeeneuve d'ascq\université de lille - bâtiment sn4 - l24-12-1377 (+ qualidiag)\dossier technique\rapports\amiantes\villeeneuve d'ascq - bâtiment sn4 - rapport amiantes avant travaux.doc/g dailliet

www.preventec.fr

SAS au capital de 64.000 € - RCS Lille Métropole 950 383 703 TVA Intracommunautaire FR 51 950 383 703

Siège Social : Bâtiment Hermès - 407 Rue Salvador Allende - 59120 LOOS - Tél : 03.20.42.10.10 – Fax : 03.20.42.10.25 -- Mail : Contact.lille@preventec.fr

SOMMAIRE

INTRODUCTION	3
PRECISION SUR LA MISSION DE REPERAGE	4
CONCLUSION	5
DESCRIPTION DETAILLEE DU REPERAGE (TABLEAU DE SYNTHESE).....	7
ANNEXES.....	16
TEXTES DE REFERENCE.....	17
SCHEMAS	18
PHOTOGRAPHIES DES MATERIAUX AMIANTES.....	24
PHOTOGRAPHIES DES MATERIAUX NON AMIANTES APRES ANALYSE.....	27
PHOTOGRAPHIES DES MATERIAUX SUSCEPTIBLES DE CONTENIR DE L'AMIANTE	31
RESULTATS D'ANALYSE DES FIBRES EN LABORATOIRE	32
LISTE DES MATERIAUX A REPERER SUIVANT L'ANNEXE I DE L'ARRETE DU 16/07/2019.....	46
ATTESTATION D'ASSURANCE	51
CONSIGNES GENERALES DE SECURITE	53
CERTIFICATION DU TECHNICIEN CHARGE DE LA MISSION	54

INTRODUCTION

Objet de la mission

La présente mission consiste à établir le constat de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant réalisation de travaux ultérieurs d'un immeuble bâti, référence à l'article R. 1334-19 du code de la Santé Publique cité dans le décret n°2011-629. Elle est réalisée en application de l'arrêté du 26 juin 2013 relatif au repérage des matériaux et produits de la liste C mentionnée à l'article R 1334-22 du Code de la Santé Publique. Ce rapport est également établi en conformité avec la norme NFX 46-020 « Repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis ».

Cette mission doit être faite au préalable à la réalisation de travaux dans un immeuble bâti dont le permis de construire a été délivré avant le 1^{er} juillet 1997.

La mission porte sur le bâtiment SN4 situé à la Cité Scientifique de Villeneuve d'Ascq.

Donneur d'ordre : REGION ACADEMIQUE HAUTS DE FRANCE

Propriétaire : REGION ACADEMIQUE HAUTS DE FRANCE

Opérateur de repérage : G. DAILLIET

Date de construction du bâtiment : 1966

Date d'obtention de la certification de l'opérateur de repérage : 20 janvier 2023

Numéro de police d'assurance : n° 29-25-26545-19

Laboratoire effectuant les analyses : **EUROFINS**

B1, 1294 rue Achille Peres

ZI de Petite Synthe

59640 DUNKERQUE

Avertissement : ce document ne peut être reproduit qu'intégralement. La société PREVENTEC décline toute responsabilité dans le cadre d'une reproduction partielle.

PRECISION SUR LA MISSION DE REPERAGE

Le repérage consiste à identifier et à localiser tous les matériaux et produits contenant de l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec les zones ou parties concernées par les travaux ainsi que les locaux contigus pouvant être affectés par ceux-ci. Sont concernés tous les immeubles bâtis qu'ils appartiennent à des personnes privées ou publiques, dont le permis de construire a été délivré avant le 01 Juillet 1997 et devant faire l'objet de travaux ultérieurs.

Document remis par le donneur d'ordre à l'opérateur de repérage : Plan des locaux

Analyse des documents remis par le donneur d'ordre : Sans objet

Date du repérage : 27/02/2025

Description des travaux prévus : Réhabilitation lourde du bâtiment

Programme de repérage : Liste des matériaux et produits définis dans l'annexe I de l'Arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis (voir tableau en annexe).

Accompagnateur lors de la mission de repérage : Monsieur SAUTRON

Liste des locaux visités : L'ensemble des locaux repérés dans la description détaillée (page 7).

CONCLUSION

IL A ETE REPERE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE

Cette conclusion fait en partie suite à des analyses en laboratoire et en partie suite à la connaissance des produits par l'opérateur de repérage.

Liste des matériaux et produits contenant de l'amiante :

Etage	Local	Type de matériaux	Quantité (estimatif)
Sous-sol	Réserve	Conduit VO	1.5 ml
RDC	Local entretien	Conduit VO	2.5 ml
RDC	Pièce 001, sanitaires	Colle des faïences jaune	30 m ²
RDC	Pièces 006, 008D	Colle des faïences des paillasses	10 m ²
RDC	Pièces 001, 008, 008A, 008B, 008C, 008D, 009, 010, 010bis, 011, 012, 013, 014	Colle des plinthes	400 ml
1 ^{er} étage	Sanitaires	Colle des faïences jaune	20 m ²
1 ^{er} étage	Local entretien	Conduit VO	2.5 ml
1 ^{er} étage	Pièces 103bis, 111, 113, sanitaires	Colle plinthes grises	
1 ^{er} étage	Pièce 109, 110, 110bis, 112-1, 112-2, 115, 116	Colle plinthes beige	350 ml
1 ^{er} étage	Pièces 109, 110, 111, 113, 115	Colle des faïences des paillasses	25 m ²

Etage	Local	Type de matériaux	Quantité (estimatif)
2 ^{ème} étage	Local entretien	Conduit VO	2.5 ml
2 ^{ème} étage	Sanitaires, pièces 201, 202, 203, 203bis, 208, 210, 211, 212, 213, 214	Colle des plinthes	400 ml
2 ^{ème} étage	Sanitaires	Colle des faïences	20 m ²
2 ^{ème} étage	Pièces 208, 210, 211, 213, 214	Colle des faïences des paillasses	30 m ²
3 ^{ème} étage	Sanitaires	Colle des plinthes	2 m ²
3 ^{ème} étage	Pièces 305, 306, 308, 309	Colle des faïences des paillasses	20 m ²
	Couverture	Chapeau et conduit VO	1.5 ml

Liste des pièces non visitées et le motif :

La couverture terrasse n'a pas été prélevée (impossibilité de faire le prélèvement sans rebouchage).

Nous nous tenons à votre disposition pour effectuer une visite complémentaire dès que les différents éléments situés ci-dessus nous seront accessibles s'ils sont concernés par les futurs travaux.

Des matériaux et produits contenant de l'amiante ont été détectés. Des dispositions particulières doivent être prises pour leur retrait et leur élimination.

Pour les travaux de retrait, il convient de faire appel à une entreprise compétente ou qualifiée pour le traitement de l'amiante en place mettant en application des techniques assurant outre la qualité finale des résultats, les règles nécessaires (information des occupants, mise en place de consignes de sécurité ...) tant pour assurer la protection du personnel de l'entreprise effectuant le travail, que pour les personnes occupant les bâtiments voisins pendant et après la réalisation de travaux.

Nous vous rappelons qu'un plan de retrait doit être déposé auprès des autorités compétentes au minimum 1 mois avant le démarrage des travaux.

Le propriétaire a obligation de prévenir l'ensemble des occupants, exploitants et entreprises intervenantes des risques liés aux dangers de l'amiante.

Ce rapport doit être intégré au DTA

DESCRIPTION DETAILLEE DU REPERAGE (tableau de synthèse)

Désignation du local	Désignation du matériau	Prélèvement (2)	Présence d'amiante (1)
Sous-sol			
Circulation	Colle carrelage	AMI-11999	N
	Calorifuge	ZPSO	N
Gaine ascenseur	Joint porte palière	ZPSO	N
Pièce 1	Conduit VO	Non	A
Pièce 2	-	N	N
Pièce 3	-	N	N
Pièce 4	-	N	N
Pièce 5	Calorifuge	AMI-12002	No
	Embout de calorifuge	AMI-12003	N
Pièce 6	-	N	N
Pièce 7	-	N	N
Pièce 8	-	N	N
Atelier 8	-	N	N
Pièce 9-10	-	N	N
Pièce 11	-	N	N
Pièce 11bis	-	N	N
Pièce 11ter	-	N	N
Pièce 12	-	N	N
Pièce 13	-	N	N
Pièce 13bis	-	N	N
Pièce 13ter	-	N	N

(1) **A** : Contenant de l'amiante**N** : Sans amiante**a** : Susceptible de contenir de l'amiante(2) **ZPSO** : Zone Présentant des Similitudes d'Ouvrage

Désignation du local	Désignation du matériau	Prélèvement (2)	Présence d'amiante (1)
RDC			
Secrétariat	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
	Colle plinthes	AMI-10220	A
Secrétariat pédagogique	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
	Colle plinthes	ZPSO	A
Stock Mater	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
	Colle plinthes	ZPSO	A
Circulation	Colle faïences	AMI-11992	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
Circulation 2	Colle faïences	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
Bureau animalerie	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
Labo 011	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
	Colle plinthes	ZPSO	A
Labo 010 bis	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
	Colle plinthes	ZPSO	A
Labo 010	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
	Colle plinthes	ZPSO	A
Labo 009	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
	Colle plinthes	ZPSO	A
Labo 008D	Colle faïences paillasse	AMI-11993	A
	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	Non	N
	Colle plinthes	ZPSO	A
Bureau 008C	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
	Colle plinthes	ZPSO	A

(1) **A** : Contenant de l'amiante**N** : Sans amiante**a** : Susceptible de contenir de l'amiante(2) **ZPSO** : Zone Présentant des Similitudes d'Ouvrage

Désignation du local	Désignation du matériau	Prélèvement (2)	Présence d'amiante (1)
Sas labo	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
	Colle plinthes	ZPSO	A
Bureau 008B	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
	Colle plinthes	ZPSO	A
LT	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
Sanitaires	Colle carrelage	AMI-11995	N
	Colle faïences jaune	AMI-11996	N
	Colle plinthes	AMI-11997	N
	Colle faïences grises	AMI-11998	N
	Colle faïences jaune	ZPSO (pièce 001)	A
Local entretien	Conduit VO	Non	A
	Colle carrelage	Non	N
Gaine ascenseur	Joint porte palière	AMI-10217	N
Produit dangereux	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
	Colle faïences	AMI-10219	A
Bureau 002	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
Bureau 003	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
Bureau 004	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
Bureau 004A	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
Bureau 004B	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
Labo 004C	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
Bureau 005	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
Bureau 006	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
	Colle faïences pailleasse	ZPSO	A
Bureau 007	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N

(1) **A** : Contenant de l'amiante**N** : Sans amiante**a** : Susceptible de contenir de l'amiante(2) **ZPSO** : Zone Présentant des Similitudes d'Ouvrage

Désignation du local	Désignation du matériau	Prélèvement (2)	Présence d'amiante (1)
1^{er} étage			
Circulation	Revêtement de sol > 2000	Non	N
Sanitaires	Colle faïences Colle plinthes	AMI-10214 AMI-10215	A A
Local entretien	Conduit VO	Non	A
Gaine ascenseur	Joint porte palière	ZPSO	N
Stockage	Revêtement de sol > 2000	Non	N
Pièce 102	Revêtement de sol > 2000	Non	N
Pièce 102bis	Colle plinthes Revêtement de sol > 2000	ZPSO Non	A N
Pièce 103	Revêtement de sol > 2000	Non	N
Pièce 103bis	Revêtement de sol > 2000	Non	N
Pièce 104	Revêtement de sol > 2000	Non	N
Pièce 105	Revêtement de sol > 2000	Non	N
Pièce 106	Revêtement de sol > 2000	Non	N
Pièce 107	Revêtement de sol > 2000	Non	N
Pièce 108	Revêtement de sol > 2000	Non	N
Pièce 109	Colle plinthes Revêtement de sol > 2000 Colle faïences paillasse	ZPSO Non ZPSO	A N A
Pièce 110	Colle plinthes Revêtement de sol > 2000 Colle faïences paillasse	ZPSO Non ZPSO	A N A
Pièce 110 bis	Revêtement de sol > 2000	Non	N

(1) **A** : Contenant de l'amiante**N** : Sans amiante**a** : Susceptible de contenir de l'amiante(2) **ZPSO** : Zone Présentant des Similitudes d'Ouvrage

Désignation du local	Désignation du matériau	Prélèvement (2)	Présence d'amiante (1)
Pièce 111 bis	Colle plinthes	ZPSO	A
	Revêtement de sol > 2000	Non	N
	Colle faïences paillasse	ZPSO	A
Pièce 111	Colle plinthes	ZPSO	A
	Revêtement de sol > 2000	Non	N
Pièce 112-1	Colle plinthes	ZPSO	A
	Revêtement de sol > 2000	Non	N
Pièce 112-2	Colle plinthes	ZPSO	A
	Revêtement de sol > 2000	Non	N
Pièce 113-1	Revêtement de sol > 2000	Non	N
Pièce 113-2	Revêtement de sol > 2000	Non	N
Pièce 113	Colle plinthes	ZPSO	A
	Revêtement de sol > 2000	Non	N
	Colle faïences paillasse	ZPSO	A
Pièce 114	Colle plinthes	ZPSO	A
	Revêtement de sol > 2000	Non	N
Pièce 115	Colle plinthes	AMI-10216	A
	Revêtement de sol > 2000	Non	N
	Colle faïences paillasse	ZPSO	A
Pièce 116	Colle plinthes	ZPSO	A
	Revêtement de sol > 2000	Non	N
	Colle faïences paillasse	ZPSO	A

(1) **A** : Contenant de l'amiante**N** : Sans amiante**a** : Susceptible de contenir de l'amiante

(2) ZPSO : Zone Présentant des Similitudes d'Ouvrage

Désignation du local	Désignation du matériau	Prélèvement (2)	Présence d'amiante (1)
2^{ème} étage			
Circulation	Colle carrelage	AMI-11989	N
	Revêtement de sol	AMI-11985	N
Sanitaires	Colle carrelage	ZPSO	N
	Colle plinthes	AMI-11990	A
	Colle faïences	AMI-11991	A
Gaine ascenseur	Joint porte palière	ZPSO	N
Local entretien	Colle carrelage	ZPSO	N
	Conduit VO	AMI-11987	A
Entretien	Colle carrelage	ZPSO	N
Pièce 201	Colle carrelage	ZPSO	N
Pièce 202	Colle carrelage	ZPSO	N
	Faux-plafond	ZPSO	N
Pièce 203	Colle carrelage	ZPSO	N
	Faux-plafond	ZPSO	N
Pièce 203 bis	Colle carrelage	ZPSO	N
	Faux-plafond	ZPSO	N
Pièce 204	Colle carrelage	ZPSO	N
	Faux-plafond	ZPSO	N
Pièce 204 bis	Colle carrelage	ZPSO	N
	Faux-plafond	ZPSO	N
Pièce 205	Colle carrelage	ZPSO	N
	Faux-plafond	ZPSO	N
Pièce 206	Colle carrelage	ZPSO	N
	Faux-plafond	ZPSO	N
Pièce 207	Colle carrelage	ZPSO	N
	Faux-plafond	AMI-11986	N
Pièce 208	Colle carrelage	AMI-10222	N
	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle plinthes	AMI-10221	A
	Colle faïences paillasse	ZPSO	A
Pièce 209	Colle carrelage	ZPSO	N

(1) **A** : Contenant de l'amiante**N** : Sans amiante**a** : Susceptible de contenir de l'amiante(2) **ZPSO** : Zone Présentant des Similitudes d'Ouvrage

Désignation du local	Désignation du matériau	Prélèvement (2)	Présence d'amiante (1)
Pièce 209 bis	Colle carrelage	ZPSO	N
	Faux-plafond	ZPSO	N
Pièce 209 ter	Colle carrelage	ZPSO	N
	Faux-plafond	ZPSO	N
Pièce 210	Colle carrelage	ZPSO	N
	Colle plinthes	ZPSO	A
	Colle faïences paillasse	ZPSO	A
Pièce 211	Colle carrelage	ZPSO	N
	Colle plinthes	ZPSO	A
	Colle faïences paillasse	ZPSO	A
Pièce 211 bis	Colle carrelage	ZPSO	N
Pièce 212	Colle carrelage	ZPSO	N
	Colle plinthes	ZPSO	A
Pièce 212A	Colle carrelage	ZPSO	N
Pièce 212B	Colle carrelage	ZPSO	N
Pièce 212C	Colle carrelage	ZPSO	N
	Revêtement de sol	AMI-11988	N
Pièce 213	Colle carrelage	ZPSO	N
	Colle plinthes	ZPSO	A
	Colle faïences paillasse	ZPSO	A
Pièce 214	Colle carrelage	ZPSO	N
	Colle plinthes	ZPSO	A
	Colle faïences paillasse	ZPSO	A

(1) **A** : Contenant de l'amiante**N** : Sans amiante**a** : Susceptible de contenir de l'amiante(2) **ZPSO** : Zone Présentant des Similitudes d'Ouvrage

Désignation du local	Désignation du matériau	Prélèvement (2)	Présence d'amiante (1)
3^{ème} étage			
Circulation	Revêtement de sol jaunâtre	AMI-11980	N
Sanitaires	Revêtement de sol jaunâtre	ZPSO	N
	Colle carrelage	AMI-11981	N
	Colle plinthes	AMI-11982	A
Gaine ascenseur	Joint porte palière	ZPSO	N
Pièce 301	Revêtement de sol jaunâtre	ZPSO	N
	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
Pièce 302	Revêtement de sol orangé	ZPSO	N
	Faux-plafond	AMI-11983	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
Pièce 303	Revêtement de sol jaunâtre	ZPSO	N
	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
Pièce 304	Revêtement de sol orangé	AMI-11979	N
	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
Pièce 305	Revêtement de sol jaunâtre	ZPSO	N
	Faux-plafond	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
	Colle faïences paillasse	ZPSO	A
Pièce 306	Revêtement de sol jaunâtre	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
	Colle faïences paillasse	ZPSO	A
Pièce 307	Revêtement de sol jaunâtre	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
Pièce 308	Revêtement de sol jaunâtre	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
	Colle faïences paillasse	ZPSO	A
Pièce 309	Dalles de sol	AMI-11984	N
	Colle carrelage	ZPSO	N
	Colle faïences paillasse	ZPSO	A
Pièce 310	Revêtement de sol jaunâtre	ZPSO	N
	Colle carrelage	ZPSO	N

(1) **A** : Contenant de l'amiante**N** : Sans amiante**a** : Susceptible de contenir de l'amiante(2) **ZPSO** : Zone Présentant des Similitudes d'Ouvrage

Désignation du local	Désignation du matériau	Prélèvement (2)	Présence d'amiante (1)
Façades	Couvres-murs	AMI-11972	N
	Colle faïences	AMI-11973	N
	Joints extérieurs de fenêtre	AMI-11977	N
	Enduit extérieur 3 ^{ème} étage	AMI-11978	N
Couverture	Chapeau conduit VO	AMI-11975	A
	Etanchéité centrale	AMI-11976	N
Machinerie	Ascenseur de 2009	Non	N
	Joint de vitrage	AMI-10218	N

(1) **A** : Contenant de l'amiante

(2) ZPSO : Zone Présentant des Similitudes d'Ouvrage

N : Sans amiante**a** : Susceptible de contenir de l'amiante

ANNEXES

TEXTES DE REFERENCE

DECRET n° 2006-761 du 30 Juin 2006 relatif à la protection des travailleurs contre les risques liés à l'inhalation de poussières d'amiante et modifiant le code du travail.

DECRET n°2011-629 du 3 juin 2011 relatif à la nouvelle partie réglementaire de la section 2 du code de la Santé Publique.

ARRETE du 23 février 2012 définissant les modalités de la formation des travailleurs à la prévention des risques liés à l'amiante.

DECRET n°2012-639 du 4 mai 2012 relatif aux risques d'exposition à l'amiante.

ARRETE du 12 décembre 2012 relatif aux critères d'évaluation de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste A contenant de l'amiante ainsi que le contenu du rapport de repérage.

ARRETE du 12 décembre 2012 relatif aux critères d'évaluation de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste B contenant de l'amiante ainsi que le contenu du rapport de repérage.

ARRETE du 21 décembre 2012 relatif aux recommandations générales de sécurité et au contenu de la fiche récapitulative du Dossier Technique Amiante.

ARRETE du 7 mars 2013 relatif aux choix et à l'entretien des EPI.

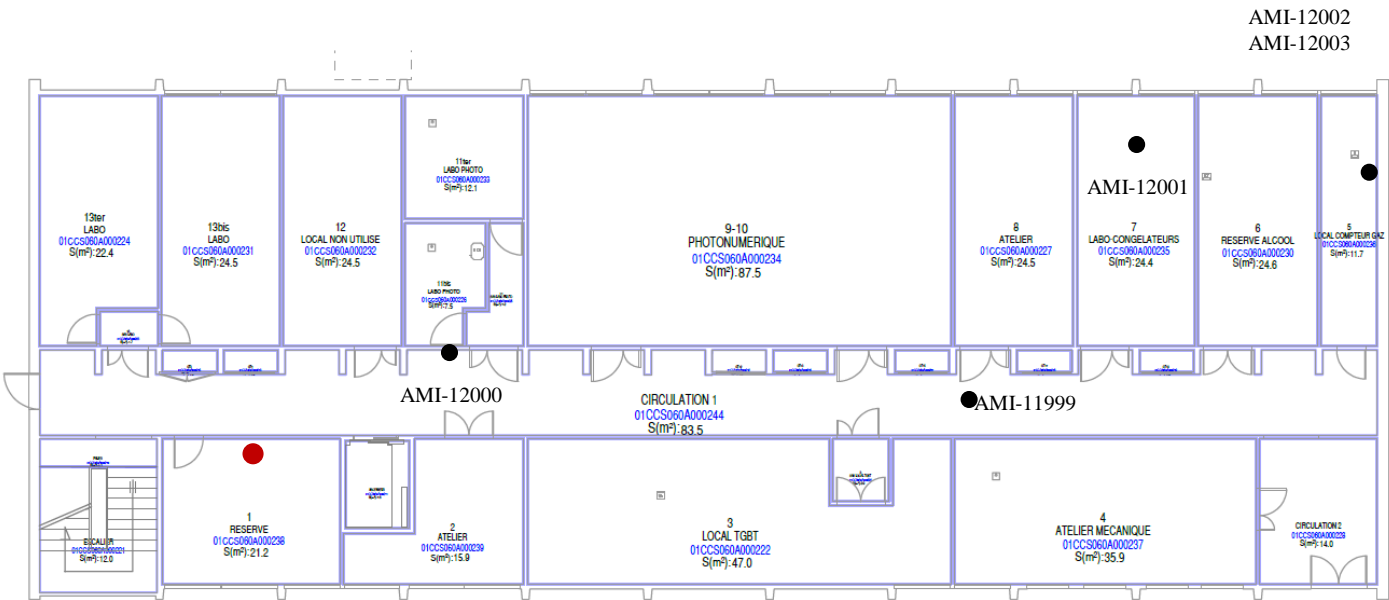
ARRETE du 26 juin 2013 relatif au repérage des matériaux et produits de la liste C contenant de l'amiante et au contenu du rapport de repérage.

NORME NF X 46-020 du 5 août 2017 relatif aux repérages des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis.

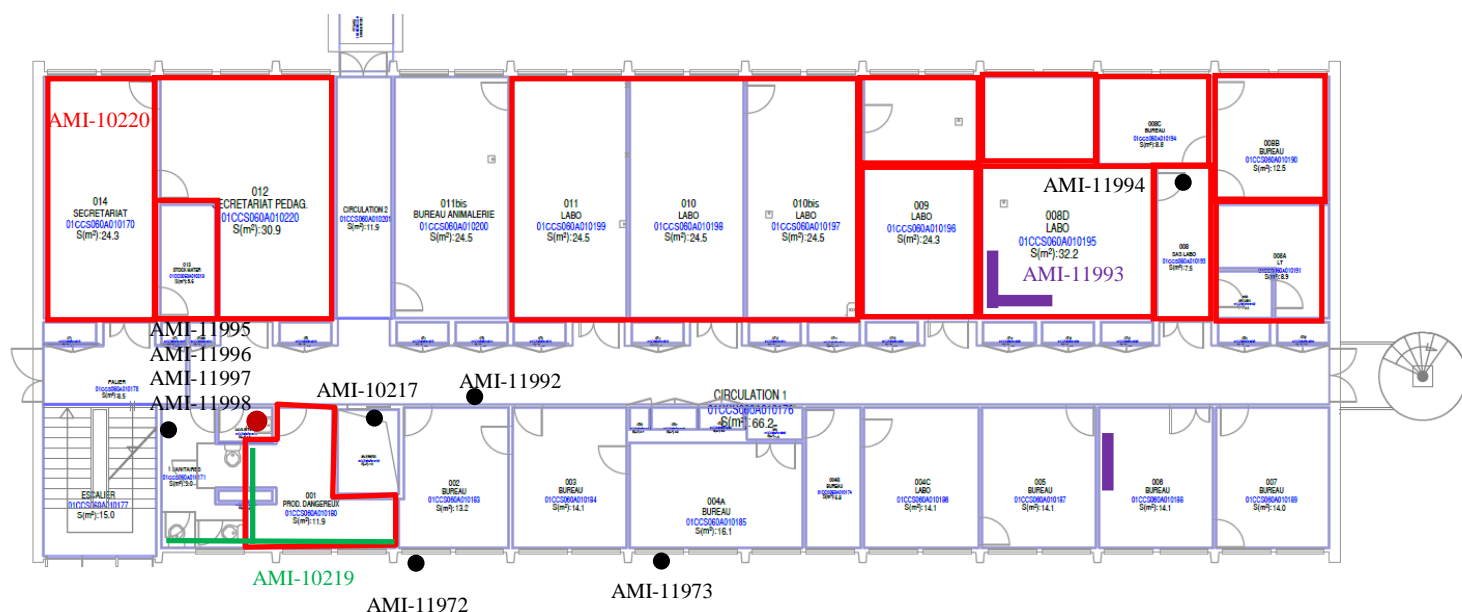
ARRETE du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis des matériaux et produits de la liste C contenant de l'amiante et au contenu du rapport de repérage.

SCHEMAS

PLAN DU SOUS-SOL



PLAN DU REZ-DE CHAUSSEE



PLAN DU 1^{er} ETAGE

Colle des plinthes



Colle des faïences des paillasses

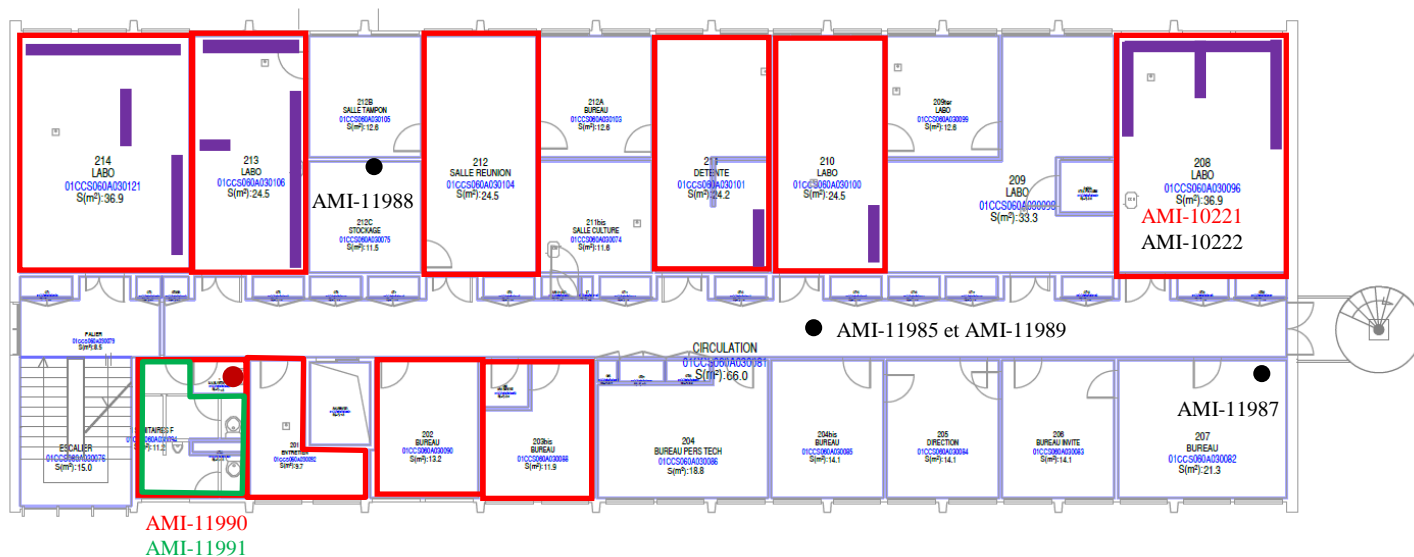


Conduit VO



Colle des faïences jaunes

PLAN DU 2^{ème} ETAGE



Colle des plinthes



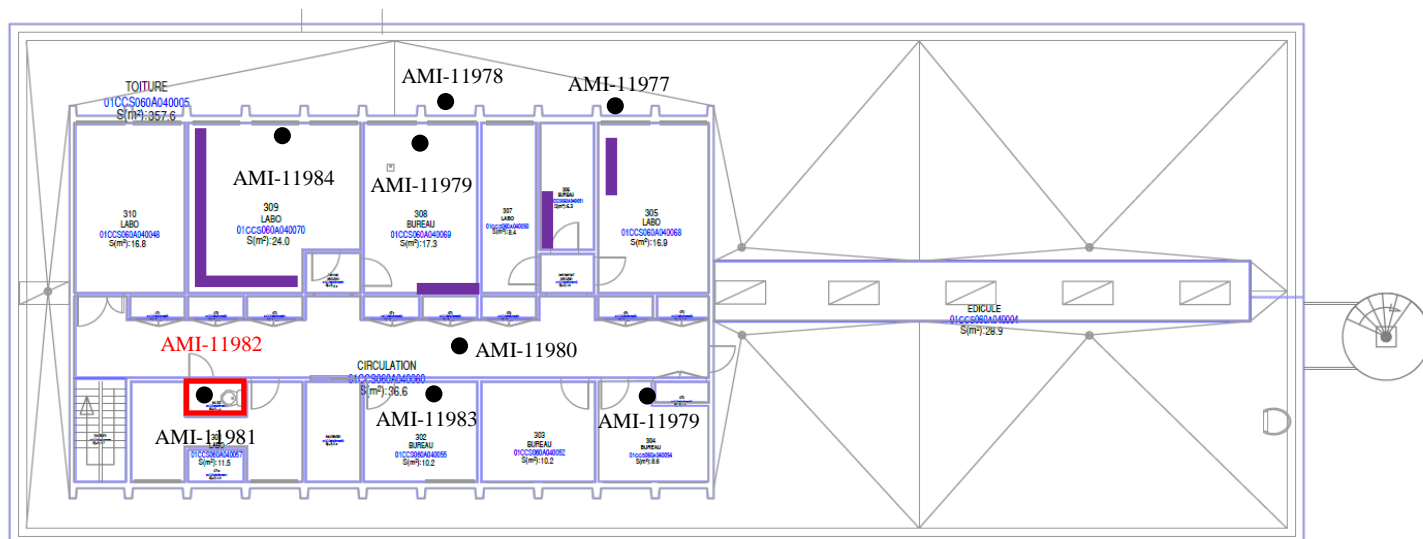
Colle des faïences des paillasses



Conduit VO



Colle des faïences jaunes

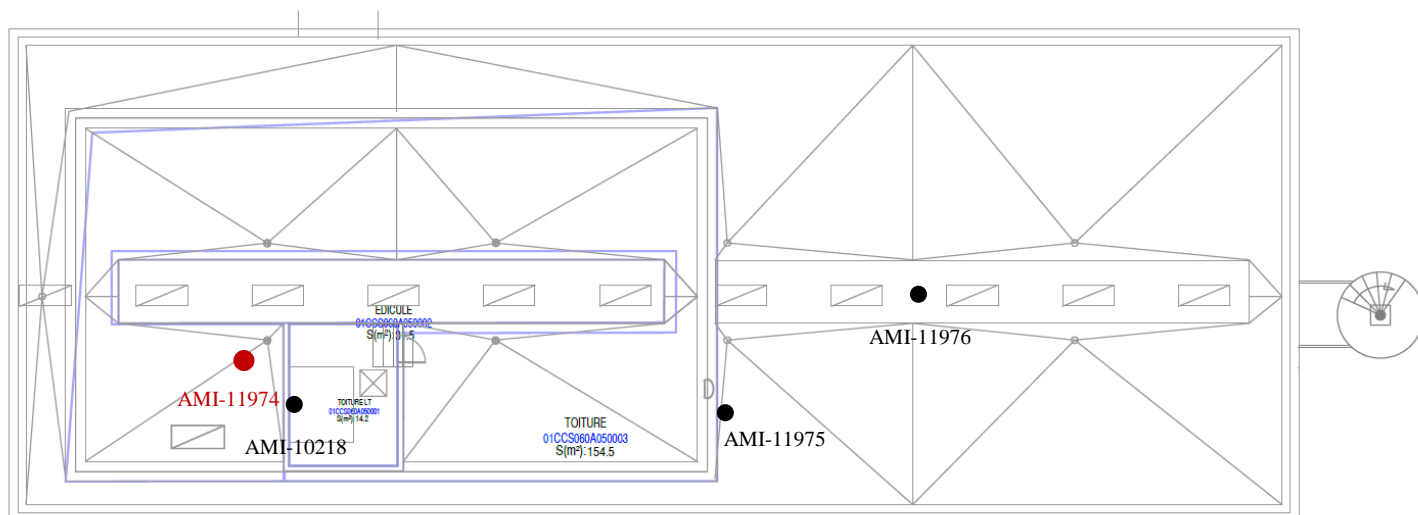
PLAN DU 3^{ème} ETAGE

Colle des plinthes



Colle des faïences des pailles

PLAN DE LA COUVERTURE



● Conduit VO + chapeau

PHOTOGRAPHIES DES MATERIAUX AMIANTES



Sous-sol - Réserve
Photo du conduit VO



RDC – Pièce 1
Photo des faïences jaunes



RDC – Local entretien
Photo du conduit VO



RDC – Pièce 008D
Photo des paillasses



RDC
Photo des plinthes



1^{er} étage - Sanitaires
Photo des faïences



1^{er} étage
Photo des plinthes grises



1^{er} étage
Photo des plinthes beiges



1^{er} étage – Local entretien
Photo du conduit VO



2^{ème} étage – Local entretien
Photo du conduit VO



2^{ème} étage - Sanitaires
Photo des faïences



2^{ème} étage - Sanitaires
Photo des plinthes



2^{ème} étage
Photo des paillasses



3^{ème} étage - Sanitaires
Photo des plinthes



3^{ème} étage
Photo des paillasses



Couverture
Photo du chapeau du conduit VO

PHOTOGRAPHIES DES MATERIAUX NON AMIANTES APRES ANALYSE



Façades
Photo du couvre-murs



Façades
Photo de la colle des faïences



Couverture
Photo du paxalu



Couverture
Photo de l'étanchéité centrale



Façades
Photo du joint extérieur des fenêtres



Façades – 3^{ème} étage
Photo de l'enduit extérieur



3^{ème} étage
Photo du revêtement de sol orangé



3^{ème} étage
Photo du revêtement de sol jaunâtre



3^{ème} étage
Photo du carrelage



3^{ème} étage
Photo du faux-plafond



3^{ème} étage – Pièce 309
Photo des dalles de sol



2^{ème} étage
Photo du faux-plafond



2^{ème} étage – Pièce 212c
Photo du revêtement de sol



2^{ème} étage
Photo du carrelage



RDC - Sanitaires
Photo des faïences



RDC – Pièce 008
Photo du faux-plafond



RDC - Sanitaires
Photo des plinthes



Sous-sol
Photo du calorifuge



Sous-sol
Photo des embouts de calorifuges



Gaine ascenseur
Photo du joint extérieur de porte palière



Machinerie ascenseur
Photo du joint de vitrage



2^{ème} étage – Pièce 208
Photo du carrelage

PHOTOGRAPHIES DES MATERIAUX SUSCEPTIBLES DE CONTENIR DE L'AMIANTE



Couverture
Photo de l'étanchéité

**RESULTATS D'ANALYSE DES FIBRES
EN LABORATOIRE**

RESULTAT D'ANALYSE**Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Nord-Ouest CEBAT**

PREVENTEC
Monsieur Grégory DAILLIET
 Bâtiment Hermes
 407 Rue Salvador Allende
 59120 LOOS

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-NM-020746-01 Date d'émission de rapport : 11/03/2025 2:13 Page 1/4
 Dossier N° : 25NM008505 Date de réception : 06/03/2025 Date d'analyse : 08/03/2025
 Référence dossier Client: p-rc-fo70215

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	AMI-11972 façades vouvre-murs	Matériau en traces (blanc) ; matériau souple bitumineux (noir) (fibreux) ; matériau semi-dur (granulaire) (cémenteux) (pulvérulent) (gris)	MET * / A3PY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
002	AMI-11973 façades colle faïences	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type carrelage, faïence (noir) ; matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (granulaire) (gris) (clair)	MET * / A3PY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
003	AMI-11974 couverture chapeau conduit vo	Matériau (vert) + (noir) ; matériau dur fibreux de type fibres-ciment (gris) (clair)(i)	MOLP * / MAG4	2 / 2 *	- *	Fibres d'amiante de type chrysotile *
004 (1)	AMI-11975 couverture paxalu	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau de type aluminium (gris) ; matériau souple bitumineux (noir) (fibreux) ; matériau (pulvérulent) (gris)	MET * / A3PY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 4 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 Nord-Ouest CEBAT
 Bâtiment B1, 1294, rue Achille PERES
 F-59640 DUNKERQUE, FRANCE
 Tél: +33388916531; +33 3 28 69 72 90 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
 S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 T/A FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION N°
 1- 1935
 Portée disponible sur
 www.cofrac.fr



RESULTAT D'ANALYSE**Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Nord-Ouest CEBAT****RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX**

N° de rapport d'analyse : AR-25-NM-020746-01 Date d'émission de rapport : 11/03/2025 2:13 Page 2/4
 Dossier N° : 25NM008505 Date de réception : 06/03/2025 Date d'analyse : 08/03/2025
 Référence dossier Client: p-rc-fo70215

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
005	AMI-11976 couverture étanchéité centrale	Matériau souple bitumineux (noir) (granulaire) (fibreuse) ; matériau en traces (blanc)	MET / A3PY *	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
006	AMI-11977 façades 3 ème étage joint extérieur de fenêtre	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau souple de type joint (blanc) ; matériau (pulvérulent) (gris)	MET / A3PY *	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
007	AMI-11978 façade 3 ème étage enduit extérieur	Matériau (pulvérulent) (vert) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit matériau semi-dur de type enduit (granulaire) (cimentueux) (gris)	MET / A3PY *	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
008	AMI-11979 3 ème étage revêtement de sol orzangé	Matériau souple de type dalle de sol (orange) ; matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) en traces	MET / A3PY *	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
009	AMI-11980 3 ème étage-circulation revêtement de sol jaunâtre	Matériau souple de type dalle de sol (tacheté) (jaune) (foncé) ; matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (granulaire) (gris)	MET / A3PY *	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
010	AMI-11981 3 ème étage -sanitaires colle carrelage					

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 4 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 Nord-Ouest CEBAT
 Bâtiment B1, 1294, rue Achille PERES
 F-59640 DUNKERQUE, FRANCE
 Tél: +33388916531; +33 3 28 69 72 90 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
 S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION N°
 1- 1935
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



RESULTAT D'ANALYSE**Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Nord-Ouest CEBAT****RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX**

N° de rapport d'analyse : AR-25-NM-020746-01
Dossier N° : 25NM008505
Référence dossier Client: p-rc-fo70215

Date d'émission de rapport : 11/03/2025 2:13
Date de réception : 06/03/2025
Page3/4
Date d'analyse : 08/03/2025

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur de type carrelage, faïence (tacheté) (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (granulaire) (gris)	MET / A3PY *	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
011	AMI-11982 3ème étage-sanitaires colle plinthes	Matériau de type peinture (beige) + (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (granulaire) (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (granulaire) (cimenteux) (gris)	MET / A3PY *	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile *
012	AMI-11983 3ème étage-302 faux plafond	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur fibreux de type faux-plafonds (marron) ; matériau (blanc) ; matériau (pulvérulent) (gris)	MET / A3PY *	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
013	AMI-11984 3ème étage-309 dalles de sol	Matériau (pulvérulent) en traces (gris) (foncé) ; matériau souple de type dalle de sol (gris) ; matériau de type colle (jaune) ; matériau de type peinture en traces (vert)	MET / A3PY *	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Observation(s) échantillon(s)

(1) Le matériau de type aluminium est un matériau qui, par nature, ne contient pas d'amiante.

Observation(s) couche(s)

(i) Les fibres d'amiante ont été détectées dans « le matériau FIBRES-CIMENT GRIS ». 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 :

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 4 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 Nord-Ouest CEBAT
Bâtiment B1, 1294, rue Achille PERES
F-59640 DUNKERQUE, FRANCE
Tél: +33388916531; +33 3 28 69 72 90 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION N°
1- 1935
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



RESULTAT D'ANALYSE**Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Nord-Ouest CEBAT****RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX**

N° de rapport d'analyse : AR-25-NM-020746-01
Dossier N° : 25NM008505
Référence dossier Client: p-rc-fo70215

Date d'émission de rapport : 11/03/2025 2:13 Page4/4
Date de réception : 06/03/2025 Date d'analyse : 08/03/2025

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**.

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.

Corentin Guffroy
Technicien Analyste Microscopie

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 4 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole "A".

Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Nord-Ouest CEBAT
Bâtiment B1, 1294, rue Achille PERES
F-59640 DUNKERQUE, FRANCE
Tél: +33388916531; +33 3 28 69 72 90 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION N°
1- 1935
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



RESULTAT D'ANALYSE**Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Nord-Ouest CEBAT**

PREVENTEC
Monsieur Grégory DAILLIET
 Bâtiment Hermes
 407 Rue Salvador Allende
 59120 LOOS

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-NM-020958-01 Date d'émission de rapport : 11/03/2025 12:07 Page1/6
 Dossier N° : 25NM008507 Date de réception : 06/03/2025 Date d'analyse : 07/03/2025
 Référence dossier Client:p-rc-fo70215

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	AMI-11985 2 ème étage-circulation rêtement de sol	Matériau souple de type dalle de sol (tacheté) (gris) ; matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau en traces (blanc)	MET * / D7RT	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
002	AMI-11986 2ème étage-207 faux-plafond	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau fibreux de type isolant (jaune)	MET * / D7RT	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau fibreux de type isolant (jaune)	MOLP * / MAG4	2 / 2 *	- *	Fibres d'amiante non détectées *
003	AMI-11987 2ème étage-vo conduit vo	Matériau (vert) + (noir) ; matériau dur fibreux de type fibres-ciment (gris)(i)	MOLP * / MAG4	2 / 2 *	- *	Fibres d'amiante de type chrysotile *
004	AMI-11988 2 ème étage-212c revêtement de sol	Matériau semi-dur de type revêtement de sol (fibreux) (marron) ; matériau de type colle (jaune) ; matériau (pulvérulent) (gris)	MET * / D7RT	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

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

Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Nord-Ouest CEBAT
 Bâtiment B1, 1294, rue Achille PERES
 F-59640 DUNKERQUE, FRANCE
 Tél: +33388916531; +33 3 28 69 72 90 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
 S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION N°
 1- 1935
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



RESULTAT D'ANALYSE**Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Nord-Ouest CEBAT****RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX**

N° de rapport d'analyse : AR-25-NM-020958-01 Date d'émission de rapport : 11/03/2025 12:07 Page 2/6
 Dossier N° : 25NM008507 Date de réception : 06/03/2025 Date d'analyse : 07/03/2025
 Référence dossier Client: p-rc-fo70215

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
005	AMI-11989 2ème étage -circulation colle carrelage	Matériau dur de type carrelage, faïence (tacheté) (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (granulaire) (gris)	MET / D7RT *	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
006	AMI-11990 2ème étage sanitaires colle plinthes	Matériau de type système d'enduit peinture (jaune) + (blanc) ; matériau dur de type carrelage, faïence (tacheté) (gris) + (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (granulaire) (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (blanc)	MET / D7RT *	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile *
007	AMI-11991 2ème étage-sanitaires colle faïences	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau dur de type carrelage, faïence (jaune) ; matériau dur de type ciment-colle (granulaire) (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (blanc)	MET / D7RT *	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile *
008	AMI-11992 rdc-circulation colle faïences	Matériau dur de type joint ciment (blanc)	MET / D7RT *	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur de type carrelage, faïence (bleu) ; matériau dur de type ciment-colle (granulaire) (blanc) ; matériau de type peinture (vert) + (bleu)	MET / D7RT *	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

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

Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Nord-Ouest CEBAT
 Bâtiment B1, 1294, rue Achille PERES
 F-59640 DUNKERQUE, FRANCE
 Tél: +33388916531; +33 3 28 69 72 90 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
 S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION N°
 1- 1935
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



RESULTAT D'ANALYSE**Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Nord-Ouest CEBAT****RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX**

N° de rapport d'analyse : AR-25-NM-020958-01 Date d'émission de rapport : 11/03/2025 12:07 Page 3/6
 Dossier N° : 25NM008507 Date de réception : 06/03/2025 Date d'analyse : 07/03/2025
 Référence dossier Client: p-rc-fo70215

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
009	AMI-11993 rdc-8d colle de faïences paillasse	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur (blanc)	MET / D7RT *	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile *
010	AMI-11994 rdc-8 faux plafond	Matériau de type peinture (blanc) + en traces (rouge) ; matériau semi-dur fibreux de type faux-plafonds (beige) ; matériau (beige) (clair) ; matériau (pulvérulent) en traces (gris)	MET / D7RT *	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
011	AMI-11995 rdc-sanitaires colle carrelage	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau dur de type carrelage, faïence (tacheté) (gris) + (beige) ; matériau (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) (clair) ; matériau de type peinture en traces (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (blanc)	MET / DFJ3 *	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
012	AMI-11996 rdc-sanitaires colle faïences jaune	Matériau de type peinture (gris) (clair) ; matériau dur de type joint ciment (blanc) ; matériau dur de type carrelage, faïence (jaune) ; matériau dur de type ciment-colle (granulaire) (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (blanc)	MET / DFJ3 *	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
013	AMI-11997 rdc-sanitaires colle plinthes					

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

Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Nord-Ouest CEBAT
 Bâtiment B1, 1294, rue Achille PERES
 F-59640 DUNKERQUE, FRANCE
 Tél: +33388916531; +33 3 28 69 72 90 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
 S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION N°
 1-1935
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



RESULTAT D'ANALYSE**Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Nord-Ouest CEBAT****RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX**

N° de rapport d'analyse : AR-25-NM-020958-01 Date d'émission de rapport : 11/03/2025 12:07 Page 4/6
 Dossier N° : 25NM008507 Date de réception : 06/03/2025 Date d'analyse : 07/03/2025
 Référence dossier Client: p-rc-fo70215

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau en traces (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (blanc)(ii)	MET / QK8U *	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
014	AMI-11998 rdc-sanitaires colle faïences grises	Matériau de type peinture (blanc) + (beige) ; matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau de type peinture (beige) + en traces (bleu) ; matériau (cémenteux) en traces (gris)	MET / DFJ3 *	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
015	AMI-11999 sous-sol-circulation colle carrelage	Matériau dur de type ciment-colle (gris) (foncé) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (granulaire) (gris) (clair)	MET / DFJ3 *	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
016	AMI-12000 sous-sol-circulation enduit gouttelette	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) (clair) ; matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (blanc) ; matériau semi-dur (cémenteux) en traces (beige) (foncé)	MET / DFJ3 *	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
017	AMI-12001 sous-sol-labo congélateur dalles de sol	Matériau souple de type revêtement de sol (marron) + (noir) ; matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (rose)	MET / DFJ3 *	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

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

Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Nord-Ouest CEBAT
 Bâtiment B1, 1294, rue Achille PERES
 F-59640 DUNKERQUE, FRANCE
 Tél: +33388916531; +33 3 28 69 72 90 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
 S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION N°
 1- 1935
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



RESULTAT D'ANALYSE**Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Nord-Ouest CEBAT****RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX**

N° de rapport d'analyse : AR-25-NM-020958-01

Date d'émission de rapport : 11/03/2025 12:07

Page 5/6

Dossier N° : 25NM008507

Date de réception : 06/03/2025

Date d'analyse : 07/03/2025

Référence dossier Client: p-rc-fo70215

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
018	AMI-12002 sous-sol calorifuge	Matériau de type peinture (beige) (clair) ; matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (blanc) ; matériau de type maillage de fibres (blanc) ; matériau souple bitumineux (noir) (fibreuse) ; matériau fibreux de type isolant (jaune) ; matériau (pulvérulent) (gris)	MET * / DFJ3	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau fibreux de type isolant (jaune)	MOLP * / MAG4	2 / 2 *	- *	Fibres d'amiante non détectées *
019	AMI-12003 sous-sol embout de calorifuges	Matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (blanc) ; matériau fibreux de type isolant en traces (jaune)	MET * / DFJ3	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Observation(s) couche(s)

- (i) Les fibres d'amiante ont été détectées dans « le matériau FIBRES-CIMENT GRIS ». 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.
- (ii) Ce résultat a été confirmé par plusieurs prises d'essais concordantes.

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 6 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Nord-Ouest CEBAT

Bâtiment B1, 1294, rue Achille PERES

F-59640 DUNKERQUE, FRANCE

Tél: +33388916531; +33 3 28 69 72 90 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION N°

1- 1935

Portée disponible sur

www.cofrac.fr

RESULTAT D'ANALYSE**Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Nord-Ouest CEBAT****RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX**

N° de rapport d'analyse : AR-25-NM-020958-01

Date d'émission de rapport : 11/03/2025 12:07

Page 6/6

Dossier N° : 25NM008507

Date de réception : 06/03/2025

Date d'analyse : 07/03/2025

Référence dossier Client: p-rc-fo70215

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.

Jordan Masquelier
Responsable Dptmt Laboratoire
EABNO CEBAT

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

Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Nord-Ouest CEBAT

Bâtiment B1, 1294, rue Achille PERES
F-59640 DUNKERQUE, FRANCE
Tél: +33388916531; +33 3 28 69 72 90 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION N°
1- 1935
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



RESULTAT D'ANALYSE**Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Nord-Ouest CEBAT**

PREVENTEC
Monsieur Grégory DAILLIET
 Bâtiment Hermes
 407 Rue Salvador Allende
 59120 LOOS

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-NM-025904-01 Date d'émission de rapport : 25/03/2025 21:43 Page 1/3
 Dossier N° : 25NM010910 Date de réception : 19/03/2025 Date d'analyse : 20/03/2025
 Référence dossier Client: VILLENEUVE D'ASCQ - Bâtiment SN4

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	AMI-10214 - 1er étage - Sanitaires - Colle faïences	Matériau (blanc) ; matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (granulaire) (gris) ; matériau semi-dur (blanc)	MET * / FW5M	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile *
002	AMI-10215 - 1er étage - Sanitaires - Colle plinthes grises	Matériau (pulvérulent) (gris) ; matériau dur de type carrelage, faïence (tacheté) (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (granulaire) (beige) ; matériau (gris) (foncé)	MET * / FW5M	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile *
003	AMI-10216 - 1er étage - Pièce 115 - Colle plinthes beige	Matériau de type peinture (blanc) + (bleu) ; matériau (poudreux) (blanc) ; matériau dur de type carrelage, faïence (tacheté) (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (granulaire) (gris) ; matériau semi-dur (plâtreux) (blanc)	MET * / FW5M	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile *
004	AMI-10217 - Gaine ascenseur - Joint extérieur porte palière	Matériau semi-dur de type joint (cimenteux) (granulaire) (gris) ; matériau semi-dur (gris) (clair)	MET * / FW5M	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 3 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 Nord-Ouest CEBAT
 Bâtiment B1, 1294, rue Achille PERES
 F-59640 DUNKERQUE, FRANCE
 Tél: +33388916531; +33 3 28 69 72 90 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
 S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION N°
 1- 1935
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



RESULTAT D'ANALYSE**Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Nord-Ouest CEBAT****RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX**

N° de rapport d'analyse : AR-25-NM-025904-01 Date d'émission de rapport : 25/03/2025 21:43 Page2/3
 Dossier N° : 25NM010910 Date de réception : 19/03/2025 Date d'analyse : 20/03/2025
 Référence dossier Client:VILLENEUVE D'ASCQ – Bâtiment SN4

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
005	AMI-10218 - Machinerie ascenseur - Joint de vitrega	Matériau de type peinture (beige) + (orange) ; matériau semi-dur de type joint (beige) ; matériau semi-dur (gris) (foncé) ; matériau (blanc)	MET * / FW5M	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
006	AMI-10219 - RDC pièce 1 - Colle faïences jaune	Matériau de type peinture (beige) ; matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type joint ciment (gris) (foncé) ; matériau dur de type ciment-colle (granulaire) (gris) ; matériau semi-dur (blanc)	MET * / FW5M	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile *
007	AMI-10220 - RDC pièce 14 - Colle plinthes	Matériau de type peinture (gris) + (blanc) + (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (beige) ; matériau dur de type carrelage, faïence (tacheté) (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (granulaire) (gris) ; matériau semi-dur (blanc)	MET * / FW5M	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile *
008	AMI-10221 - 2ème étage - Pièce 208 - Colle plinthes	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (granulaire) (beige) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur (cémenteux) (granulaire) (gris) ; matériau dur de type joint ciment (gris)	MET * / FW5M	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3 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 Nord-Ouest CEBAT
 Bâtiment B1, 1294, rue Achille PERES
 F-59640 DUNKERQUE, FRANCE
 Tél: +33388916531; +33 3 28 69 72 90 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
 S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION N°
 1- 1935
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



RESULTAT D'ANALYSE**Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Nord-Ouest CEBAT****RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX**

N° de rapport d'analyse : AR-25-NM-025904-01 Date d'émission de rapport : 25/03/2025 21:43 Page 3/3
 Dossier N° : 25NM010910 Date de réception : 19/03/2025 Date d'analyse : 20/03/2025
 Référence dossier Client: VILLENEUVE D'ASCQ - Bâtiment SN4

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
009	AMI-10222 - 2ème étage - Pièce 208 - Colle carrelage	Matériau dur de type ciment-colle (granulaire) (gris) (foncé) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau semi-dur (granulaire) (blanc)	MET * / FW5M	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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.

Corentin Guffroy
Technicien Analyste Microscopie

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3 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 Nord-Ouest CEBAT
 Bâtiment B1, 1294, rue Achille PERES
 F-59640 DUNKERQUE, FRANCE
 Tél: +33388916531; +33 3 28 69 72 90 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
 S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION N°
1- 1935
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



LISTE DES MATERIAUX A REPERER SUIVANT L'ANNEXE I DE L'ARRETE DU 16/07/2019

ANNEXE I

Liste non-exhaustive des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante à repérer

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

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

	Plots de colle fixant les cloisons au mur	M
	Bandes calicot	M
	Enduits de jointoiement des plaques de plâtre	M
	Sous-couches des tissus muraux	P
	Isolants intérieurs fibreux, bourre en vrac	M
	Jonctions entre panneaux préfabriqués et pieds / têtes de cloisons (notamment IGH et ERP): tresse, carton, fibres-ciment	P
Gainés et coffres verticaux	Flocages	M
	Enduits à base de plâtre (projetés, lissés ou talochés)	M
	Enduits à base de ciment, lissés ou talochés (ragréage, débullage, lissage)	M
	Bandes calicot,	M
	Enduits de jointoiement des plaques de plâtre cartonné	M
	Panneaux (fibres-ciment ...)	P
	Jonctions entre panneaux (tresses, étanchéité entre panneaux)	P
Portes coupe-feu, pare-flamme, isothermiques, frigorifiques	Joints des portes coupe-feu, phoniques ou pare-flammes (sur battant et dormant y compris oculus, et sur serrurerie)	P
	Panneaux, plaques en fibres-ciment des vantaux, bakélite	P
	Isolants intérieurs des portes	P
Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Sous-couches des tissus muraux, moquettes murales ou les vinyles	P
	Panneaux décoratifs en fibre-ciment (lambris), revêtements durs en fibres-ciment	P
	Colles et joints de carrelage ou de faïence, ragréage, primaire d'accrochage	M
	Peintures décoratives (pailletées, gouttelettes, ...)	M
	Revêtements bitumineux	M
	Peintures intumescents	M
4 - Plafonds et faux plafonds		
Plafonds	Flocages	M
	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	M
	Panneaux collés vissés ou cloués	P
	Coffrages perdus (carton-amiante, fibres-ciment, composite)	P
	Bandes calicot	P
	Enduits de jointoiement des plaques de plâtre	M
	Sous-couches des tissus muraux	P
	Peintures intumescents	M

	Revêtements bitumineux	M
	Peintures décoratives (pailletées, gouttelettes...)	M
	Résines	M
	Colles de carrelage, ragréages, primaires d'accrochage et joints de carrelage	M
Poutres et charpentes	Flocages	M
	Enduits à base de plâtre ou ciment (projetés, lissés ou talochés)	M
	Entourages de poutres (carton-amiante, fibres-ciment, matériaux sandwich)	P
	Peintures intumescents	M
	Revêtements bitumineux	M
	Peintures décoratives (pailletées, gouttelettes...)	M
	Jonctions avec la façade, calfeutrements, joints (coupe-feu, de dilatation, de structure)	M
Gaines et coffres horizontaux	Flocages	M
	Enduits à base de plâtre ou ciment (projetés, lissés ou talochés)	M
	Bandes calicot	P
	Enduits de jointoiement des plaques de plâtre cartonné	M
	Panneaux (fibres-ciment ...)	P
	Jonctions entre panneaux (tresses, étanchéité entre panneaux)	M
Faux plafonds	Panneaux et plaques	P
	Jonctions entre faux plafond et structure, joints entre panneaux	P
	Parc vapeur	P
	Isolants posés dans le plénum au-dessus du panneau de faux plafond	P
	Écrans de cantonnement et leurs joints (dans le plénum entre le faux plafond et le plancher supérieur)	P
Suspentes et contrevents	Flocages	M
	Protections en plâtre	M
	Peintures intumescents	M
5 - Planchers et planchers techniques		
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 immeubles de grande hauteur et établissements recevant du public), fourreaux en carton ou fibres-ciment	M
6 - Conduits et accessoires intérieurs		
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 calorifugage	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
7 - Ascenseurs, monte-charges et escaliers mécaniques		
Portes et cloisons palières	Panneaux dans les portes palières	P
	Panneaux des cloisons palières	P
parois des équipements	Plaques, panneaux décoratifs (habillages cabines, joues des escaliers mécaniques...)	P
	Calfeutrement entre mur et plancher (joint, bourre)	P
	Isolants	P
	Colles	M
	Joints	P
Matériels en machinerie	Freins d'ascenseurs	P

ATTESTATION D'ASSURANCE**MONTMIRAIL**

Coverholder LLOYD'S INSURANCE COMPANY SA
6, RUE JEAN JACQUES VERNAZZA - B.P. 172 – 13322 MARSEILLE CEDEX 16
LLOYD'S INSURANCE COMPANY SA - 8/10 RUE LAMENNAIS - 75008 PARIS
N° SIRET 844 091 793 00019 CODE APE 6512Z



Contrat n°

29-25-26545-19

SAS PREVENTEC
407 RUE SALVADOR ALLENDE

59120 LOOS

Valable entre le 01/01/2025 et le 31/12/2025

Attestation d'assurance LLOYD'S INSURANCE COMPANY SA

Nous soussignés MONTMIRAIL, Coverholder **LLOYD'S INSURANCE COMPANY SA**, attestons que l'Assuré ci-dessus, identifié sous le n° siren 950 383 703, est titulaire d'une police d'Assurance de Responsabilité Décennale et Responsabilité Civile Professionnelle, conforme à la Loi du 4 Janvier 1978 et aux clauses types du Code des Assurances, souscrite par notre intermédiaire auprès de **LLOYD'S INSURANCE COMPANY SA**, à effet du : 01/01/2019

La garantie décennale obligatoire objet de la présente attestation s'applique :

- aux activités professionnelles ou missions suivantes : activités listées ci-dessous ;
- aux travaux ayant fait l'objet d'une ouverture de chantier pendant la période de validité mentionnée ci-dessus. L'ouverture de chantier est définie à l'annexe I de l'article A.243-1 du Code des Assurances ;
- aux travaux réalisés en France Métropolitaine et dans les Départements d'Outre-Mer ;
- aux chantiers dont le coût total de construction HT tous corps d'état (honoraires compris) déclaré par le maître d'ouvrage n'est pas supérieur à la somme de 20 000 000,00 € ;
- aux travaux, produits et procédés de construction suivants : tous travaux, produits et procédés de construction à l'exception des ouvrages prototypes ou réalisés à l'aide de techniques expérimentales.

Dans le cas où les travaux réalisés ne répondent pas aux caractéristiques énoncées ci-dessus, l'assuré en informe l'assureur.

La présente attestation est délivrée pour le compte de **LLOYD'S INSURANCE COMPANY SA** et ne peut engager l'assureur au-delà des clauses, limites et conditions de la police à laquelle elle se réfère. Elle n'est valable que présentée dans son intégralité (recto-verso).

ACTIVITES GARANTIES PAR LE CONTRAT :

CONTROLEUR TECHNIQUE CONSTRUCTION
COORDINATION SPS - CONTROLE REGLEMENTAIRE PERIODIQUE - DIAGNOSTICS (INCLUANT LES MESURES DE PERMEABILITE À L'AIR DES BATIMENTS)- DIAGNOSTIC AMIANTE - DPE - MISSIONS EN TANT QUE SAPITEUR
AMO Référent COVID-19 (MISSION GARANTIE UNIQUEMENT EN RCP)
***** Fin de liste d'activités

MONTMIRAIL

Coverholder LLOYD'S INSURANCE COMPANY SA
6, RUE JEAN JACQUES VERNAZZA - B.P. 172 – 13322 MARSEILLE CEDEX 16
LLOYD'S INSURANCE COMPANY SA - 8/10 RUE LAMENNAIS - 75008 PARIS
N° SIRET 844 091 793 00019 CODE APE 6512Z



Garantie responsabilité décennale des ouvrages soumis à l'obligation d'assurance pour les chantiers ouverts entre le 01/01/2025 et le 31/12/2025 et pour les opérations inférieures à 20 000 000,00 € H.T.	
Durée et maintien de la garantie : La garantie s'applique pour la durée de la responsabilité décennale pesant sur l'assuré en vertu des articles 1792 et suivants du code civil. Elle est maintenue dans tous les cas pour la même durée (selon les règles de la capitalisation)	
Nature des garanties	Montant de garantie par sinistre
Garantie décennale obligatoire Le contrat garantit la responsabilité décennale de l'assuré instaurée par les articles 1792 et suivants du code civil dans le cadre et les limites prévus par les dispositions des articles L241-1 et L241-2 relatives à l'obligation d'assurance décennale, et pour les travaux de construction d'ouvrages qui y sont soumis, au regard de l'article L243-1-1 du même code La garantie couvre les travaux de réparation, notamment en cas de remplacement des ouvrages, qui comprennent également les travaux de démolition déblaiement, dépose ou de démontage éventuellement nécessaires à la construction.	- En habitation : Le montant de la garantie couvre le coût des travaux de réparation des dommages à l'ouvrage - Hors habitation : Le montant de la garantie couvre le coût des travaux de réparations des dommages à l'ouvrage dans la limite du coût total de construction déclaré par le maître d'ouvrage et sans pouvoir être supérieur au montant prévu au I de l'article R243-3 - En présence d'un CCRD : Lorsqu'un Contrat Collectif de Responsabilité Décennale est souscrit au bénéfice de l'assuré, le montant de la garantie est égal au montant de la franchise absolue stipulée par ledit contrat collectif
Garantie décennale en qualité de sous-traitant	3 000 000,00 € par sinistre

Autres garanties	
Nature des garanties	Montant de garantie par sinistre et par an
- Garantie Responsabilité Décennale pour les ouvrages non soumis à obligation d'assurance selon l'article L243-1-1 du code des assurances et pour les opérations inférieures à 15 000 000,00 € (garantie selon les règles de répartition) - Garantie Responsabilité Civile Professionnelle	1 500 000,00 €, dont dommages immatériels 500 000,00 €

Fait à Marseille, le 20 déc. 2024

-----BEGIN PGP SIGNATURE-----

iQFGBAAwFIEEWefR1SallHDPXv3F475WzpkJkMMFAMdlRiISHGjQG1vbnRt
aXJhaWwY29tAAoJEEO+Vs5KSZDDhEoIAUjUj548VdOoV8TS2K5wWJa9FLKyouk
pu9xCJopR0BGptx3PBZ9sfW670fhY7dU6ba01DR6gZIEJ5VpM334wAltXYvepS4
CRJZaHt52KnkNy9ZZh+qCReaP4s/egyR5D3UwKmmJWWG4r0jQeU+X/Ax95fOhPa
zcmYorBY4D2BxU1XEfqU3jbdI8l1yyvoITH7paupkDK9ygtN7WNK7DCM/p8LqzFG
vZTGPwfnfeIRGuTd7/22Gbun1Xzv3e9/0UvZDB1Xe4JWLUXiyIHpXCf5pPfaPRZC
SaAdoOBLrif100lwo2XhpckagKeBincjPk5g9URLitGs/yHXR/jZw= =cb53 -----END
PGP SIGNATURE-----

MONTMIRAIL
Coverholder Lloyd's
Courtage en Assurances et Réassurances
6, rue Jean-Jacques Vernazza - BP 172
13322 MARSEILLE Cedex 16
Tél. 04 91 32 38 38 - Fax 04 91 32 38 59
N° ORIAS 07 000 145
www.montmirail.com

Montmirail, Société de courtage en assurances au capital de 3.047.120€ - Siège social 6 rue Jean Jacques Vernazza 13016 Marseille [384 983 342] RCS de Marseille – Immatriculée à l'ORIAS dans la catégorie courtier d'assurance sous le numéro [07 000 145] (www.orias.fr) – Responsabilité Civile Professionnelle et Garantie Financière conformes aux articles L 512-6 et L 512-7 du Code des assurances – sous le contrôle de l'ACPR, 4 Place de Budapest 75009 Paris (www.acpr.banque-france.fr) – Montmirail exerce son activité en application des dispositions de l'article L 520-1 II b du Code des assurances.
Réclamation : Montmirail/Service Réclamation, 6 rue Jean Jacques Vernazza 13016 Marseille – Médiation (seulement si échec de la réclamation) : La Médiation de l'Assurance, Pole CSCA, TSA 50110 75441 Paris Cedex 09 ou le mediateur@mediation-assurance.org.
PO-C0151-A029-S00.287.46613

CONSIGNES GENERALES DE SECURITE

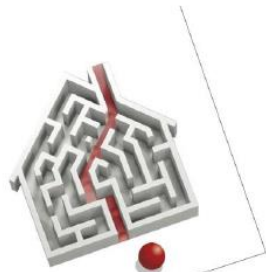
Les maladies liées à l'amiante sont provoquées par l'inhalation des fibres. Toutes les variétés d'amiante sont classées comme substances cancérigènes avérées pour l'homme. L'inhalation de fibres d'amiante est à l'origine de cancers (mésothéliomes, cancers broncho-pulmonaires) et d'autres pathologies non cancéreuses (épanchements pleuraux, plaques pleurales).

L'identification des matériaux et produits contenant de l'amiante est un préalable à l'évaluation et à la prévention des risques liés à l'amiante. Elle doit être complétée par la définition et la mise en œuvre de prévention, des risques liés à l'amiante. Elle doit être complétée par la définition et la mise en œuvre de mesures de gestion adaptées et proportionnées pour limiter l'exposition des occupants présents temporairement ou de façon permanente dans l'immeuble. L'information des occupants présents temporairement ou de façon permanente est un préalable essentiel à la prévention du risque d'exposition à l'amiante.

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

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

Enfin les déchets contenant de l'amiante doivent être éliminés dans des conditions strictes. Renseignez-vous auprès de votre mairie ou de votre préfecture. Pour connaître les centres d'élimination près de chez vous, consulter la base de données «déchets» gérée par l'ADEME, directement accessible sur le site internet www.sinoe.org.

CERTIFICATION DU TECHNICIEN CHARGE DE LA MISSION**Certificat de compétences
Diagnosticqueur Immobilier****N° CPDI2026 Version 006**

Je soussigné, Etienne LAMY, Directeur Opérationnel d'I.Cert, atteste que :

Monsieur DAILLIET Grégory

Est certifié(e) selon le référentiel I.Cert en vigueur (CPE DI DR 06 (cycle de 7 ans)), dispositif de certification de personnes réalisant des diagnostics immobiliers pour les missions suivantes :

Amiante avec mention	Amiante Avec Mention (1) Date d'effet : 20/01/2023 - Date d'expiration : 19/01/2030
Amiante sans mention	Amiante Sans Mention (1) Date d'effet : 20/01/2023 - Date d'expiration : 19/01/2030

En foi de quoi ce certificat est délivré, pour valoir et servir ce que de droit.

Ce certificat n'implique qu'une présomption de certification. Sa validité peut être vérifiée à l'adresse

<https://www.icert.fr/liste-des-certifies/>

Valide à partir du 01/09/2024.

(1) Arrêté du 1er juillet 2024 définissant les critères de certification des diagnostiqueurs intervenant dans les domaines du diagnostic amiante, électricité, gaz, plomberie et termites, de leurs organismes de formation et les exigences applicables aux organismes de certificationCertification de personnes
Diagnosticqueur
Portée disponible sur www.icert.frI.Cert - Parc d'Affaires, Espace Performance – Bât K
35760 Saint-Grégoire

CPE DIFR 11 rev19