ACT DIAG IMMO HSI PACA
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
Rue de la Vallée Verte
Bât Bourbon 1 - BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Dossier de diagnostics techniques

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



Référence AMITRAV-E8206326-2501-V4 12 novembre 2025

Bien	ERP catégorie 4
Adresse	38 Bd JEAN MOULIN 13005 MARSEILLE CEDEX 05
Propriétaire	CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES 2 Rue Monteil 34000 MONTPELLIER
Demandeur	CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES 2 Rue Monteil 34000 MONTPELLIER

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

Visité le 05 novembre 2025 par Olivier AURAND

Ce rapport original ne peut être reproduit sans notre autorisation et ne peut être utilisé de façon partielle.
Il est rappelé l'obligation faite au propriétaire de l'immeuble concerné par la mission de repérage, de conservation et de transmission de ce rapport conformément aux exigences de l'article 11 de l'arrêté du 16 juillet 2019.

Sommaire

Sommaire 2
Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant réalisation de travaux 3
A. Informations générales 3
B. Cachet du diagnostiqueur 4
C. Programme de travaux 4
D. Programme de repérage 4
E. Conclusion(s) 6
F. Conditions de réalisation du repérage 7
G. Rapports précédents 9
H. Résultats détaillés du repérage 9
I. Déroulement du repérage 19
J. Éléments d'information 20
Annexe 1. Fiches d’identification et de cotation 21
Annexe 2. Croquis 51
Annexe 3. PV d'analyses 53
Annexe 4. Recommandations générales de sécurité 119
Annexe 5. Certificat de qualification 121
Annexe 6. Attestations d'assurance et sur l'honneur 122

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

Annule et remplace le rapport précédent (AMITRAV-E6595066-2501-V2)

Article R.4412-97 du code du travail modifié par le décret n°2017-899 du 9 mai 2017; Arrêté du 23 janvier 2020 modifiant l'arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis; Norme NF X 46-020 d'août 2017

A Informations générales

A.1 Désignation du bâtiment

Type de bien	ERP catégorie 4
Nom	CITE UNIVERSITAIRE GALINAT
Adresse	38 Bd JEAN MOULIN 13005 MARSEILLE CEDEX 05
Propriété de	CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES 2 Rue Monteil 34000 MONTPELLIER

A.2 Désignation du donneur d'ordre

Nom	CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
Adresse	2 Rue Monteil 34000 MONTPELLIER
Qualité	

A.3 Exécution de la mission

Rapport n°	AMITRAV-E8206326-2501-V5
Repérage réalisé le	Le 05 Novembre 2025
Par	Olivier AURAND
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par	TECHNICERT 5 RUE TRAVERSIERE ZAC MOULIN DU CAPIGNARD 78580 LES ALLUETS LE ROI

Numéro de certification de validation	**TC22-0380**
Date d'obtention	**12 Janvier 2023**
Date d'émission du rapport	Mercredi 12 novembre 2025
Laboratoire d'analyses	DEKRA PRELEVEMENTS & ANALYSES PACA/
Numéro d'accréditation du laboratoire	1-6697
Adresse du laboratoire	DOMAINE DE LA VALLEE VERTE BAT BOURBON 1 13367 MARSEILLE CEDEX 11
Organisme d'assurance professionnelle	SMA BTP – 8 rue Louis Armand CS 71201 - 75738 PARIS CEDEX 15
Numéro de contrat d'assurance et date de validité	H98143W 7352000/2 148140 du 01/01/2025 au 31/12/2025

A.4 Référence du programme de travaux défini par le donneur d'ordre

B Cachet du diagnostiqueur

Signature et Cachet de l'entreprise

Date d'établissement du rapport :

Fait à MARSEILLE le 05/11/2025
Nom du diagnostiqueur : OLIVIER AURAND

C Programme de travaux

C.1 Programme de travaux du donneur d'ordre

Au 1er étage du bâtiment Galinat :
Dépose du revêtement de sol (carrelage) du vestiaire, sanitaires, laverie, espace détente, salle de pause, salle de bain, WC, bureau 1.
Dépose du faux plafond de la salle spectacle, local ménage, salle de pause, bureau 1, WC, salle de bain, rangement.
Démolition des cloisons des locaux 1-2-3-4, de la salle de sport, de la loge, de l'espace détente et du local ménage.
Dépose des verrières avec châssis fixe dans la circulation 1, local attente, bureau 3

C.2 Programme et périmètre de repérage défini par l'opérateur de repérage

Locaux et parties d'immeubles concernés ou impactés

Au 1er étage du bâtiment GALINAT :

Vestiaire, sanitaires, laverie, espace détente, salle de pause, salle de bain, WC, bureau 1-2-3-4, salle spectacle, local ménage, rangement, locaux 1-2-3-4, salle de sport, loge, dégagement loge, local attente, circulation 1, dégagement secrétariat, local attente, repro.

Liste des ouvrages et parties d'ouvrages à inspecter

Sol, plinthes, murs et cloisons, plafond, faux plafond, verrières.

D Programme de repérage

La mission porte sur le repérage des éléments figurant dans la liste non exhaustive de l'annexe 1 de l'arrêté du 16 juillet 2019, figurant intégralement dans les tableaux A1 de la norme NF X 46-020 - août 2017 reportés ci-après :

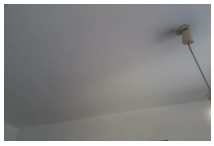
Composant de la construction	Partie du composant à vérifier ou à sonder
1. Toiture, terrasse et étanchéité	
Plaques ondulées et planes	Plaques en fibres-ciment y compris les panneaux type « sous tuile », plaques en matériau bitumeux.
Ardoises	Ardoises composite, ardoises en fibres-ciment.
Bardeaux bitumé (type « Shingle »)	
Éléments de sous-toiture	Pare-vapeur, pare-pluie et autres panneaux structurels, isolants sous toiture, flocage.
Complexe d'étanchéité pour toiture (y compris toiture-terrasse) pouvant être constitué d'une ou plusieurs couches	Bandes bitumeuses notamment renfort de cuvelage, produits d'accrochage et colles, isolants, complexe asphalté.
Éléments ponctuels	Conduits de cheminée, conduits de ventilation... Tout élément complémentaire à la toiture y compris les chéneaux, conduits de ventilation, conduits eaux pluviales.
2. Parois verticales extérieures	
Panneaux-sandwichs	Plaques, joints d'assemblage, joints d'étanchéité, tresses, mastics.
Bardages	Plaques et « bacs » en fibres-ciment, ardoises composites ou fibres-ciment.
Bardages métalliques à simple ou double peau	Revêtement intérieur, peinture.
Isolants sous bardage	Flocage, carton.
Mur et cloisons « en dur »	Enduits projetés, revêtement plastique épais, lissés ou talochés. Colle de carrelage, étanchéité extérieures des fondations, appui de fenêtre.
3. Parois verticales intérieures	
Murs et cloisons « en dur »	Flocages, joints (de dilatation, d'assemblage). Enduits à base de plâtre ou ciment ou autres, projetés, lissés ou talochés (notamment ceux ayant une fonction coupe-feu dans les IGH/ERP).

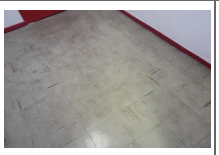
Poteaux (périphériques et intérieurs)	Flocages, joints (de dilatation, d'assemblage, de liaison avec la poutraison) Enduits à base de plâtre ou ciment ou autres, projetés, lissés ou talochés (notamment ceux ayant une fonction coupe-feu dans les IGH/ERP) Entourage de potaux (carton, fibres-ciment, matériau sandwich, carton + plâtre), coffrage perdu.
Cloisons légères ou préfabriquées	Panneaux de cloisons, isolant intérieur, jonction entre panneaux préfabriqués et pieds/têtes de cloisons (notamment IGH et ERP) : tresse, carton, fibres-ciment
Gaines et coffres verticaux (vérification des intérieurs et des extérieurs)	Flocage, panneaux, jonction entre panneaux. Enduits à base de plâtre ou ciment ou autres, projetés, lissés ou talochés (notamment ceux ayant une fonction coupe-feu dans les IGH/ERP).
Portes coupe-feu, portes pare-flamme	Vantaux et joints (sur battants et dormants y compris occulus,…).
Revêtement de murs, de poteaux, de cloisons légères ou préfabriquées, de gaines, de coffres et des portes coupe-feu et pare flamme	Sous-couches des tissus muraux, revêtements durs (plaques revêtues d'amiante-ciment, fibres-ciment), colle des carrelages, peintures (intumescentes, bitumeuses, décoratives).
4. Plafonds et faux plafonds	
Plafonds	Flocages Enduits à base de plâtre ou ciment ou autres, projetés, lissés ou talochés (notamment ceux ayant une fonction coupe-feu dans les IGH/ERP) Panneaux collés, vissés Coffrages perdus (carton-amiante, fibres-ciment, composite), cales de ferraillage.
Poutres et charpentes (périphériques et intérieures)	Flocages Enduits à base de plâtre ou ciment ou autres, projetés, lissés ou talochés (notamment ceux ayant une fonction coupe-feu dans les IGH/ERP) Joints (de dilatation, d'assemblage, de liaison), plaques de ripage, entourage de poutres (carton, fibres-ciment, matériau sandwich, carton + plâtre), coffrage perdu, peintures (intumescentes, bitumeuses, décoratives).
Interfaces entre structures	Rebouchage de trémies, jonctions avec la façade, calfeutrements, joints de dilatation.
Gaines et coffres horizontaux	Flocages Panneaux, jonction entre panneaux Enduits à base de plâtre ou ciment ou autres, projetés, lissés ou talochés (notamment ceux ayant une fonction coupe-feu dans les IGH/ERP).
Faux plafonds	Panneaux et plaques, jonction entre faux plafond et structure, joints entre panneaux ou plaques Pare-vapeur (celui du complexe isolant placé au-dessus du panneau de faux plafond) Isolant de faux plafond (celui déroulé ou posé dans le plenum au-dessus du panneau de faux plafond) Cantonnements (ceux constitués dans le plenum en jonction entre les cloisons ou mur et le plancher haut supérieur).
Suspentes et contrevents	Flocage, protections en plâtre, peintures intumescentes.
5. Planchers et planchers techniques	
Revêtements de sol y compris revêtements de sols sportifs	Dalles plastiques, dalles moquettes avec entre-couche noire, lés en matériau plastique et/ou moquette avec sous-couche, nez de marche, colles.
Planchers	Etanchéité de cuvelages, coffrage perdu, chape maigre (base ciment), ragréage, rebouchage autour de conduits (principalement IGH et ERP).
6. Conduits, canalisations et accessoires intérieurs et extérieurs	
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, autres fluides) Conduits de vapeur, fumée, échappement	Calorifugeage, rubans adhésifs, enveloppe de calorifuge, conduit, joints entre éléments Mastics, tresses, manchons.
Câbles électriques	Câbles électriques (isolant souvent de couleur orange) d'alimentation de secours.
Clapets/ volets coupe-feu	Clapet, volet, rebouchage, ossature., étanchéité coupe-feu en traversée cloison ou plancher.
Vide-ordures	Conduit, joint d'étanchéité des trappes.
7. Ascenseurs et monte-charges	

Portes intérieures et extérieures de l'ascenseur et portes palières de l'étage	Portes et cloisons palières.
Machinerie	Frein.
Trémie, machinerie	Calfeutrement entre mur/plancher (Joint, Bourre), trappe.
8. Equipements divers et accessoires	
Chaudières, tuyauteries, étuves, groupes électrogènes, convecteurs et radiateurs, aérothermes	Bourres, tresses, joints, calorifugeages, peintures anti-condensation, plaques isolantes (internes et externes), tissus, revêtements de câbles métalliques.
9. Installations industrielles	
Equipements et éléments spécifiques à vérifier en fonction du process industriel (fours, étuves, tuyauteries, racks)	Bourres, tresses, joints, calorifugeages, peintures anti-condensation, plaques isolantes, tissus.
10. Voies et Réseaux divers	
Conduits	Fibres-ciment.
Revêtement routier	Bitume couche et sous-couche.

E Conclusion(s)

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

Localisation	Élement	Matériaux ou produits	Critère de décision	Photo	Estimation quantité
ZPSO 021 R+1 > Bureau 1 R+1 > Salle pause R+1 > WC R+1 > SDB R+1 > Cuisine	Plafond	Plaque de plâtre (enduit plâtre)	Résultat d'analyse		40 m2
ZPSO 018 R+1 > DGT	Sol	Colles bitumineuses	Résultat d'analyse		
ZPSO 018 R+1 > DGT	Sol	Dalles de sol	Résultat d'analyse		6 m2
ZPSO 027 R+1 > DGT	Sol	Ragréages	Résultat d'analyse		
ZPSO 039 R+1 > Dgt secrétariat	Sol	Colles bitumineuses	Résultat d'analyse		8 m2

ZPSO 039 R+1 > Dgt secrétariat	Sol	Dalles de sol Grise	Résultat d'analyse		8 m2
ZPSO 039 R+1 > Dgt secrétariat	Sol	Ragréages	Résultat d'analyse		
ZPSO 038 R+1 > Local attente	Sol	Dalles de sol Beige	Résultat d'analyse		6 m2
ZPSO 038 R+1 > Local attente	Sol	Ragréages	Résultat d'analyse		
ZPSO 038 R+1 > Repro	Sol	Dalles de sol Grise	Résultat d'analyse		6 m2
ZPSO 018 R+1 > Salle de spectacle	Sol	Colles bitumineuses	Résultat d'analyse		176 m2

Liste des locaux non visités et justification

Aucun

Liste des éléments non inspectés et justification

Aucun

F Conditions de réalisation du repérage

Le repérage amiante avant travaux, contient les informations sur la présence d'amiante dans les matériaux et produits du bâtiment afin d'informer les intervenants réalisant des activités ou interventions sur des matériaux et/ou équipements susceptibles de libérer des fibres d'amiante selon l'annexe I de l'arrêté du 16 juillet 2019.

Il consiste à identifier et localiser, par inspections visuelles et investigations approfondies pouvant être destructives, l'ensemble des matériaux et produits contenant de l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec les locaux et les zones de l'immeuble objet des travaux.

Lorsque l'absence de marquages spécifiques ou de documents ne permet pas à l'opérateur de repérage d'attester de la présence ou de la non présence d'amiante dans les matériaux et produits, des prélèvements seront effectués afin de déterminer par analyse la présence ou non d'amiante.

Le donneur d'ordre est tenu :

- de fournir la liste des immeubles ou parties d'immeuble bâtis concernés ainsi que, pour chaque immeuble, la date de délivrance du permis de construire et les années de construction, modification réhabilitation, si elles sont connues
- de fournir le programme détaillé des travaux
- de fournir les plans à jour du ou des immeubles bâtis ou, à défaut, des croquis
- de fournir les moyens d'accès nécessaires à mettre en oeuvre pour accéder à certains matériaux (escabeau, échelle, échafaudage, plate-forme élévatrice de personnes...) et d'en définir les conditions d'utilisation.
- de procéder aux démontages nécessitant des outillages et/ou aux investigations approfondies destructives demandées par l'opérateur de repérage
- de désigner un accompagnateur ayant connaissance des lieux et des procédures spécifiques s'y attachant
- d'informer les occupants et les exploitants de la mission de repérage devant être réalisée et de les évacuer le cas échéant

Procédures de prélèvement :

Les prélèvements sur des matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante sont réalisés en vertu des dispositions du Code du Travail.

Le matériel de prélèvement est adapté à l'opération à réaliser afin de générer le minimum de poussières. Dans le cas où une émission de poussières est prévisible, le matériau ou produit est mouillé à l'eau à l'endroit du prélèvement (sauf risque électrique) et, si nécessaire, une protection est mise en place au sol ; de même, le point de prélèvement est stabilisé après l'opération (pulvérisation de vernis ou de laque, par exemple).

Pour chaque prélèvement, des outils propres et des gants à usage unique sont utilisés afin d'éliminer tout risque de contamination croisée. Dans tous les cas, les équipements de protection individuelle sont à usage unique.

L'accès à la zone à risque (sphère de 1 à 2 mètres autour du point de prélèvement) est interdit pendant l'opération. Si l'accompagnateur doit s'y tenir, il porte les mêmes équipements de protection individuelle que l'opérateur de repérage.

L'échantillon est immédiatement conditionné, après son prélèvement, dans un double emballage individuel étanche.

Les informations sur toutes les conditions existantes au moment du prélèvement susceptible d'influencer l'interprétation des résultats des analyses (environnement du matériau, contamination éventuelle, etc.) seront, le cas échéant, mentionnées dans la fiche d'identification et de cotation en annexe.

Procédures de quantification de matériaux contenant de l'amiante :

Le mesurage permettant la quantification des matériaux et produits contenant de l'amiante, issu de l'obligation réglementaire de l'arrêté du 16 juillet 2019, n'est réalisé que sur les parties visibles et accessibles lors du repérage. Il est estimatif et ne préjuge pas des parties masquées dans les éléments structurels du bâtiment. La quantification sera indiquée en surface, en mètre linéaire ou en unité.

Date du repérage : 27/02/2025

Liste des écarts, adjonctions ou suppressions d'information de la norme :

Dans un souci de ne pas alourdir le rapport et d'en faciliter sa compréhension et sa lecture, l'accréditation COFRAC du laboratoire ayant réalisé l'analyse de nos prélèvements et son annexe technique ne sont pas annexés au présent rapport. Ces documents sont consultables et transmis sur demande auprès de votre interlocuteur en agence.

Informations sur les prélèvements :

A - Motifs qui ont pu conduire à réduire ou augmenter le nombre de prélèvements tel qu'indiqué en Annexe 1 de la norme NFX 46-020 pour chacun des matériaux et produits repérés :

Néant

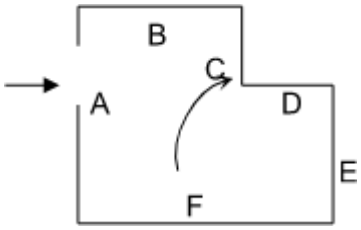
B - Informations sur toutes les conditions existantes susceptibles d'influencer l'interprétation des résultats des sondages (environnement du matériau, contamination éventuelle,...) :

Néant

C - Informations sur toutes les conditions existantes au moment du prélèvement susceptibles d'influencer l'interprétation des résultats des analyses (environnement du matériau, contamination éventuelle...) :

Néant

Sens du repérage pour évaluer un local :



G Rapports précédents

AMITRAV E6595066-2501

H Résultats détaillés du repérage

Liste des locaux visités/non visités et justification

Nom	Etage	Visité	Justification
Extérieur		Oui	
Salle de spectacle	R+1	Oui	
Cagibi ext	R+1	Oui	
Vestiaire	R+1	Oui	
Circulation 1	R+1	Oui	
Archives	R+1	Oui	
Local 1	R+1	Oui	
Local 2	R+1	Oui	
Local 3	R+1	Oui	
Local 4	R+1	Oui	
Local 5	R+1	Oui	
Salle de sport	R+1	Oui	
Bureau 1	R+1	Oui	
Circulation loge	R+1	Oui	
Salle de pause	R+1	Oui	
Cuisine	R+1	Oui	
WC	R+1	Oui	
SDB	R+1	Oui	
DGT	R+1	Oui	
Elec	R+1	Oui	
Loge	R+1	Oui	
Espace détente	R+1	Oui	
Local ménage	R+1	Oui	
WC local ménage	R+1	Oui	
Laverie	R+1	Oui	
LT Laverie	R+1	Oui	
Sanitaires	R+1	Oui	

Entrée secrétariat	R+1	Oui	
Local attente	R+1	Oui	
Dgt secrétariat	R+1	Oui	
Bureau 2	R+1	Oui	
Bureau 3	R+1	Oui	
Repro	R+1	Oui	
Bureau 4	R+1	Oui	
Archives	R+1	Oui	
HALL	R+1	Oui	

Description des revêtements en place au jour de la visite

Localisation	Élément	Matériaux ou produits
R+1 > Archives	Tous les murs	Béton
R+1 > Archives	Plafond	Béton
R+1 > Archives	Tous les murs	Béton
R+1 > Archives	Sol	Sol PVC
R+1 > Bureau 1	Sol	Carrelage
R+1 > Bureau 1	Plafond	Placoplâtre
R+1 > Bureau 2	Tous les murs	Béton
R+1 > Bureau 3	Tous les murs	Béton
R+1 > Bureau 3	Sol	Sol PVC
R+1 > Bureau 4	Tous les murs	Béton
R+1 > Bureau 4	Sol	Sol PVC
R+1 > Cagibi ext	Tous les murs	Brut
R+1 > Cagibi ext	Tous les murs	Béton
R+1 > Cagibi ext	Plafond	Brut
R+1 > Cagibi ext	Plafond	Béton
R+1 > Circulation 1	Tous les murs	Placoplâtre
R+1 > Circulation 1	Sol	Sol PVC
R+1 > Circulation loge	Sol	Carrelage
R+1 > Circulation loge	Plinthes	Faïence
R+1 > Cuisine	Sol	Carrelage
R+1 > Cuisine	Plinthes	Faïence
R+1 > Cuisine	Faience mur	Faïence
R+1 > DGT	Tous les murs	Placoplâtre
R+1 > Dgt secrétariat	Tous les murs	Béton
R+1 > Elec	Sol	Carrelage

R+1 > Elec	Plinthes	Faïence
R+1 > Entrée secrétariat	Tous les murs	Placoplâtre
R+1 > Espace détente	Sol	Carrelage
R+1 > Espace détente	Plinthes	Faïence
R+1 > HALL	Tous les murs	Béton
R+1 > HALL	Sol	Béton
R+1 > HALL	Sol	Sol PVC
R+1 > HALL	Plafond	Béton
R+1 > LT Laverie	Sol	Carrelage
R+1 > LT Laverie	Plinthes	Faïence
R+1 > Laverie	Sol	Carrelage
R+1 > Laverie	Plinthes	Faïence
R+1 > Local 1	Tous les murs	Placoplâtre
R+1 > Local 1	Sol	Sol PVC
R+1 > Local 2	Tous les murs	Placoplâtre
R+1 > Local 3	Tous les murs	Placoplâtre
R+1 > Local 4	Tous les murs	Placoplâtre
R+1 > Local 5	Tous les murs	Placoplâtre
R+1 > Local attente	Tous les murs	Placoplâtre
R+1 > Local ménage	Sol	Carrelage
R+1 > Local ménage	Plinthes	Faïence
R+1 > Loge	Tous les murs	Béton
R+1 > Loge	Sol	Sol PVC
R+1 > Repro	Tous les murs	Béton
R+1 > SDB	Sol	Carrelage
R+1 > SDB	Plinthes	Faïence
R+1 > Salle de pause	Sol	Carrelage
R+1 > Salle de pause	Plinthes	Faïence
R+1 > Salle de spectacle	Tous les murs	Béton
R+1 > Salle de spectacle	Sol	Béton
R+1 > Salle de spectacle	Sol	Sol PVC
R+1 > Salle de spectacle	Plinthes	Bois
R+1 > Salle de sport	Tous les murs	Béton
R+1 > Sanitaires	Sol	Carrelage
R+1 > Sanitaires	Plinthes	Faïence
R+1 > Sanitaires	Faïence mur	Faïence
R+1 > Vestiaire	Tous les murs	Placoplâtre
R+1 > Vestiaire	Sol	Carrelage

R+1 > Vestiaire	Plinthes	Carrelage
R+1 > WC	Sol	Carrelage
R+1 > WC	Plinthes	Faïence
R+1 > WC local ménage	Sol	Carrelage
R+1 > WC local ménage	Plinthes	Faïence

La liste des matériaux ou produits contenant de l'amiante, sur décision de l'opérateur

Aucun

La liste des matériaux ou produits contenant de l'amiante, après analyse

Localisation	Élement	Matériaux ou produits	Réf. Prél.	Estimation quantité
R+1 > Bureau 1	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	P022 (ZPSO 021)	8 m2
R+1 > Cuisine	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	P056 (ZPSO 021)	7 m2
R+1 > DGT	Sol	Colles bitumineuses	P032, P059 (ZPSO 018)	6m2
	Sol	Dalles de sol	P032, P059, P060 (ZPSO 018)	
	Sol	Ragréages	P032, P060 (ZPSO 027)	
R+1 > Dgt secrétariat	Sol	Colles bitumineuses	P063, P064 (ZPSO 039)	8 m2
	Sol	Dalles de sol Grise	P047, P063 (ZPSO 037)	
	Sol	Ragréages	P047, P064 (ZPSO 037)	
R+1 > Local attente	Sol	Dalles de sol Beige	P046, P061 (ZPSO 046)	6 m2
	Sol	Ragréages	P046 (ZPSO 038)	
R+1 > Repro	Sol	Dalles de sol Grise	P065 (ZPSO 038)	6 m2
R+1 > SDB	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	P058 (ZPSO 021)	5 m2
R+1 > Salle de pause	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	P056 (ZPSO 021)	18 m2
R+1 > Salle de spectacle	Sol	Colles bitumineuses sous premier ragréage	P019 (ZPSO 018)	176 m2
R+1 > WC	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	P057 (ZPSO 021)	3 m2

ZPSO: Zone Présentant des Similitudes d'Ouvrage

La liste des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante, mais n'en contenant pas

Localisation	Élement	Matériaux ou produits	Critère de décision	Réf. Prél.
R+1 > Archives	Tous les murs	Béton	Résultat d'analyse	(ZPSO 013) P013
	Tous les murs	Enduits de ragréage, débullage, lissage	Résultat d'analyse	
R+1 > Archives	Sol	Sols coulés à base ciment (terrazolith, etc.)	Résultat d'analyse	(ZPSO 012) P012

R+1 > Archives	Tous les murs	Béton	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 040) P048
	Tous les murs	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 040) P048
R+1 > Archives	Sol	Colles non bitumineuses	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 042) P050
	Sol	Ragréages	Résultat d'analyse (ZPSO)	
	Sol	Sol PVC	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > Archives	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 037) P045
R+1 > Bureau 1	Tous les murs	Enduits de ragréage, débullage, lissage	Résultat d'analyse	(ZPSO 020) P021
R+1 > Bureau 1	Sol	Carrelage	Résultat d'analyse	(ZPSO 019) P020
	Sol	Colles et joints de carrelage	Résultat d'analyse	
R+1 > Bureau 2	Tous les murs	Béton	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 040) P048
	Tous les murs	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > Bureau 2	Sol	Colles bitumineuses	Résultat d'analyse	(ZPSO 041) P049 P102 P103 P104
	Sol	Dalles de sol	Résultat d'analyse	
	Sol	Ragréage gris	Résultat d'analyse	
R+1 > Bureau 2	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 037) P045
R+1 > Bureau 3	Tous les murs	Béton	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 40) P048
	Tous les murs	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 040) P048
R+1 > Bureau 3	Sol	Colles non bitumineuses	Résultat d'analyse	(ZPSO 042) P050 P105
	Sol	Ragréages	Résultat d'analyse	
	Sol	Sol Linoléum	Résultat d'analyse	
R+1 > Bureau 3 Dgt secrétariat	Plafond	Enduits à base de plâtre projetés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 037) P045 P106
R+1 > Bureau 4	Tous les murs	Béton	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO) P048
	Tous les murs	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 040) P048
R+1 > Bureau 4	Sol	Colles non bitumineuses	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 042) P050
	Sol	Ragréages	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 042) P050
	Sol	Sol PVC	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 042) P050

R+1 > Bureau 4	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 037) P045
R+1 > Cagibi ext	Tous les murs	Enduits de ragréage, débullage, lissage	Résultat d'analyse	(ZPSO 008) P008
R+1 > Cagibi ext	Sol	Sols coulés à base ciment (terrazolith, etc.)	Résultat d'analyse	(ZPSO 007) P007
R+1 > Cagibi ext	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse	(ZPSO 009) P009
R+1 > Circulation 1	Tous les murs	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse	(ZPSO 011) P011
	Tous les murs	Placoplâtre	Résultat d'analyse	
R+1 > Circulation 1	Sol	Colles non bitumineuses	Résultat d'analyse	(ZPSO 010) P010
	Sol	Sol PVC	Résultat d'analyse	
R+1 > Circulation 1	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 006) P006
R+1 > Circulation loge	Tous les murs	Enduits de ragréage, débullage, lissage	Résultat d'analyse	(ZPSO 023) P025
R+1 > Circulation loge	Sol	Carrelage	Résultat d'analyse	(ZPSO 019) P023
	Sol	Colles et joints de carrelage	Résultat d'analyse	
R+1 > Circulation loge	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse	(ZPSO 021) P055
R+1 > Circulation loge	Plinthes	Colles et joints de carrelage ou de faïence	Résultat d'analyse	(ZPSO 022) P024
R+1 > Cuisine	Tous les murs	Enduits de ragréage, débullage, lissage	Résultat d'analyse	(ZPSO 023) P027
R+1 > Cuisine	Sol	Colles et joints de carrelage	Résultat d'analyse	(ZPSO 019) P026
R+1 > Cuisine	Plinthes	Colles et joints de carrelage ou de faïence	Résultat d'analyse	(ZPSO 024) P028
	Plinthes	Faïence	Résultat d'analyse	
R+1 > Cuisine	Faience mur	Colles et joints de carrelage ou de faïence	Résultat d'analyse	(ZPSO 025) P029
R+1 > Cuisine	Evier	Plaque anti-vibratile sous évier	Résultat d'analyse	(ZPSO 0032) P039
R+1 > DGT	Tous les murs	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse	(ZPSO 028) P033
	Tous les murs	Placoplâtre	Résultat d'analyse	
R+1 > DGT	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 031) P038
R+1 > Dgt secrétariat	Tous les murs	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse	(ZPSO040) P048
R+1 > Dgt secrétariat	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 037) P045
R+1 > Elec	Tous les murs	Enduits de ragréage, débullage, lissage	Résultat d'analyse	(ZPSO 028) P035
R+1 > Elec	Sol	Carrelage	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 019) P026
	Sol	Colles et joints de carrelage	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > Elec	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 031) P038

R+1 > Elec	Plinthes	Colles et joints de carrelage ou de faïence	Résultat d'analyse	(ZPSO 029) P034
R+1 > Entrée secrétariat	Tous les murs	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse	(ZPSO 036) P044
	Tous les murs	Placoplâtre	Résultat d'analyse	
R+1 > Entrée secrétariat	Sol	Colles non bitumineuses	Résultat d'analyse	(ZPSO 035) P043
	Sol	Dalles de sol	Résultat d'analyse	
	Sol	Ragréages	Résultat d'analyse	
R+1 > Entrée secrétariat	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse	(ZPSO 037) P045
R+1 > Espace détente	Tous les murs	Enduits de ragréage, débullage, lissage	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 028) P035
R+1 > Espace détente	Sol	Carrelage	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 019) P026
	Sol	Colles et joints de carrelage	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > Espace détente	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 031) P038
R+1 > Espace détente	Plinthes	Colles et joints de carrelage ou de faïence	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 029) P034
	Plinthes	Faïence	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > HALL	Tous les murs	Béton	Résultat d'analyse	(ZPSO 044) P052, P053
	Tous les murs	Enduits de ragréage, débullage, lissage	Résultat d'analyse	
R+1 > HALL	Sol	Béton	Résultat d'analyse	(ZPSO 043) P051
	Sol	Colles non bitumineuses	Résultat d'analyse	
	Sol	Sol PVC	Résultat d'analyse	
R+1 > HALL	Plafond	Béton	Résultat d'analyse	(ZPSO 045) P054
	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse	
R+1 > LT Laverie	Tous les murs	Enduits de ragréage, débullage, lissage	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 033) P042
R+1 > LT Laverie	Sol	Carrelage	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 019) P026
	Sol	Colles et joints de carrelage	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > LT Laverie	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO031) P038
R+1 > LT Laverie	Plinthes	Colles et joints de carrelage ou de faïence	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 029) P034
	Plinthes	Faïence	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > Laverie	Tous les murs	Enduits de ragréage, débullage, lissage	Résultat d'analyse	(ZPSO 033) P042

R+1 > Laverie	Sol	Carrelage	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 019) P026
	Sol	Colles et joints de carrelage	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 019)
R+1 > Laverie	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 031) P038
R+1 > Laverie	Plinthes	Colles et joints de carrelage ou de faïence	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 029) P034
	Plinthes	Faïence	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > Local 1	Tous les murs	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse	(ZPSO 015) P015
	Tous les murs	Placoplâtre	Résultat d'analyse	
R+1 > Local 1	Sol	Colles non bitumineuses	Résultat d'analyse	(ZPSO 014) P014
	Sol	Sol PVC	Résultat d'analyse	
R+1 > Local 1	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 006) P006
R+1 > Local 2	Tous les murs	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 015)
	Tous les murs	Placoplâtre	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > Local 2	Sol	Colles non bitumineuses	Résultat d'analyse	(ZPSO 016) P016
	Sol	Dalles de sol	Résultat d'analyse	
R+1 > Local 2	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 006)
R+1 > Local 3	Tous les murs	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 015)
	Tous les murs	Placoplâtre	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > Local 3	Sol	Colles non bitumineuses	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 016)
	Sol	Dalles de sol	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > Local 3	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 006)
R+1 > Local 4	Tous les murs	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 015)
	Tous les murs	Placoplâtre	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > Local 4	Sol	Colles non bitumineuses	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO) P016
	Sol	Dalles de sol	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 016)
R+1 > Local 4	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 006)
R+1 > Local 5	Tous les murs	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 015)
	Tous les murs	Placoplâtre	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 015)

R+1 > Local 5	Sol	Colles non bitumineuses	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 016)
	Sol	Dalles de sol	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > Local 5	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 006)
R+1 > Local attente	Tous les murs	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 036) P044
	Tous les murs	Placoplâtre	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > Local attente	Sol	Colle jaune	Résultat d'analyse	(ZPSO 046) P061
R+1 > Local attente	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 037) P045
R+1 > Local ménage	Tous les murs	Enduits de ragréage, débullage, lissage	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 033) P042
R+1 > Local ménage	Sol	Carrelage	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 019) P026
	Sol	Colles et joints de carrelage	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > Local ménage	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 031) P038
R+1 > Local ménage	Plinthes	Colles et joints de carrelage ou de faïence	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 029) P034
	Plinthes	Faïence	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > Loge	Tous les murs	Béton	Résultat d'analyse	(ZPSO 028) P037
	Tous les murs	Enduits de ragréage, débullage, lissage	Résultat d'analyse	
R+1 > Loge	Sol	Colles non bitumineuses	Résultat d'analyse	(ZPSO 030) P036
	Sol	Ragréages	Résultat d'analyse	
	Sol	Sol PVC	Résultat d'analyse	
R+1 > Loge	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse	(ZPSO 031) P038
R+1 > Repro	Tous les murs	Béton	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 040) P048
	Tous les murs	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > Repro	Sol	Colles non bitumineuses	Résultat d'analyse	(ZPSO 048) P066
	Sol	Ragréages	Résultat d'analyse	
R+1 > Repro	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 037)
R+1 > SDB	Tous les murs	Enduits de ragréage, débullage, lissage	Résultat d'analyse	(ZPSO 026) P031
R+1 > SDB	Sol	Carrelage	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 019)
	Sol	Colles et joints de carrelage	Résultat d'analyse (ZPSO)	

R+1 > SDB	Plinthes	Colles et joints de carrelage ou de faïence	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 024)
	Plinthes	Faïence	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > SDB	Faience murs	Colles et joints de carrelage ou de faïence	Résultat d'analyse	(ZPSO 025) P030
R+1 > Salle de pause	Tous les murs	Enduits de ragréage, débullage, lissage	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 023) P025
R+1 > Salle de pause	Sol	Carrelage	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 019) P023
	Sol	Colles et joints de carrelage	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > Salle de pause	Plinthes	Colles et joints de carrelage ou de faïence	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 022) P024
	Plinthes	Faïence	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > Salle de spectacle	Tous les murs	Béton	Résultat d'analyse	(ZPSO 002) P002
	Tous les murs	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse	
R+1 > Salle de spectacle – Circulation 1	Sol	Colles non bitumineuses + ragréage rose	Résultat d'analyse	(ZPSO 001) P001 P071 P072 P073 P088 P090
	Sol	Sol PVC	Résultat d'analyse	
R+1 > Salle de spectacle	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 006)
R+1 > Salle de sport	Tous les murs	Béton	Résultat d'analyse	(ZPSO 015) P018
	Tous les murs	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse	
R+1 > Salle de sport	Sol	Colles non bitumineuses	Résultat d'analyse	(ZPSO 017) P017
	Sol	Dalles de sol Noire	Résultat d'analyse	
R+1 > Salle de sport	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 006)
R+1 > Sanitaires	Tous les murs	Enduits de ragréage, débullage, lissage	Résultat d'analyse	(ZPSO 033) P040
R+1 > Sanitaires	Sol	Carrelage	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 019) P026
	Sol	Colles et joints de carrelage	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > Sanitaires	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 031)
R+1 > Sanitaires	Plinthes	Colles et joints de carrelage ou de faïence	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 029)
	Plinthes	Faïence	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > Sanitaires	Faïence mur	Colles et joints de carrelage ou de faïence	Résultat d'analyse	(ZPSO 034) P041

R+1 > Vestiaire	Tous les murs	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse	(ZPSO 004) P004
	Tous les murs	Placoplatre	Résultat d'analyse	(ZPSO 004)
R+1 > Vestiaire	Sol	Colles et joints de carrelage	Résultat d'analyse	(ZPSO 003) P003
R+1 > Vestiaire	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse	(ZPSO 006) P006
R+1 > Vestiaire	Plinthes	Carrelage	Résultat d'analyse	(ZPSO 005) P005
	Plinthes	Colles et joints de carrelage ou de faïence	Résultat d'analyse	
R+1 > WC	Tous les murs	Enduits de ragréage, débullage, lissage	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 023)
R+1 > WC	Sol	Carrelage	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 019)
	Sol	Colles et joints de carrelage	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > WC	Plinthes	Colles et joints de carrelage ou de faïence	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 024)
	Plinthes	Faïence	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > WC local ménage	Tous les murs	Enduits de ragréage, débullage, lissage	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 033)
R+1 > WC local ménage	Sol	Carrelage	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 019)
	Sol	Colles et joints de carrelage	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > WC local ménage	Plafond	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 031)
R+1 > WC local ménage	Plinthes	Colles et joints de carrelage ou de faïence	Résultat d'analyse (ZPSO)	(ZPSO 029)
	Plinthes	Faïence	Résultat d'analyse (ZPSO)	
R+1 > Salle spectacle	Plafond plénum	Enduit plâtre	Résultat d'analyse	(ZPSO 049) P067-P068
R+1 > Salle spectacle	Plafond	Dalles de faux plafond	Résultat d'analyses	(ZPSO 050) P069
R+1 > Salle spectacle -Local 2	Murs	Bande calicot	Résultat d'analyses	(ZPSO 051) P074 P077 P080
R+1 > Salle spectacle	Murs	Plaque plâtre	Résultat d'analyses	(ZPSO 052) P075 P078 P079
R+1 > Salle spectacle	Plafond	Enduit sur poutre	Résultat d'analyses	(ZPSO 053) P076
R+1 > Circulation 1	Murs	Plaque plâtre	Résultat d'analyses	(ZPSO 054) P081

R+1 > Circulation 1	Murs	Bande calicot	Résultat d'analyses	(ZPSO 055) P082
R+1 > Circulation 1	Plafond	Enduit plâtre	Résultat d'analyses	(ZPSO 056) P083
R+1 > Circulation 1	murs	Enduit Pilier	Résultat d'analyses	(ZPSO 057) P084 P086
R+1 > Circulation 1	Plafond	Enduit poutre	Résultat d'analyses	(ZPSO 058) P085
R+1 > Circulation 1	Murs	Enduit mur béton	Résultat d'analyses	(ZPSO 059) P087
R+1 > Circulation 1	sol	Colle linoleum	Résultat d'analyses	(ZPSO 060) P089
R+1 > Local 3 - Laverie	Plafond	Enduit projeté	Résultat d'analyses	(ZPSO 061) P091 P109
R+1 > Local ménage	Plafond	Bande calicot	Résultat d'analyses	(ZPSO 051) P092 P097
R+1 > Local ménage	Plafond	Plaque de plâtre	Résultat d'analyses	(ZPSO 054) P093 P098
R+1 > Local ménage	Sol	Dalle de sol dure noire	Résultat d'analyses	(ZPSO 062) P094
R+1 > Local ménage	Sol	Colle jaune	Résultat d'analyses	(ZPSO 063) P095
R+1 > Local ménage	Sol	Ragréage gris	Résultat d'analyses	(ZPSO 064) P096
R+1 > Circulation 1	Verrières	Joint blanc	Résultat d'analyses	(ZPSO 065) P099
R+1 > Hall accueil	Murs	Peinture sur béton	Résultat d'analyses	(ZPSO 066) P100 P101
R+1 > Bureau 4	Sol	Dalle sol rose	Résultat d'analyses	(ZPSO 067) P107
R+1 > Bureau 4	Sol	Ragréage gris + colle jaune	Résultat d'analyses	(ZPSO 068) P108
R+1 > Laverie	Murs	Enduit pâtre projeté	Résultat d'analyses	(ZPSO 069) P110
R+1 > Sanitaires	Murs	Enduit ciment	Résultat d'analyses	(ZPSO 070) P111
R+1 > Sanitaires	Plafond	Enduit projeté	Résultat d'analyses	(ZPSO 061) P112
R+1 > Salle de pause	Plinthes	Colle de plinthes marron	Résultat d'analyses	(ZPSO 024) P113

Loge	Cloison	Plaque de plâtre	Résultat d'analyses	(ZPSO 071) P114

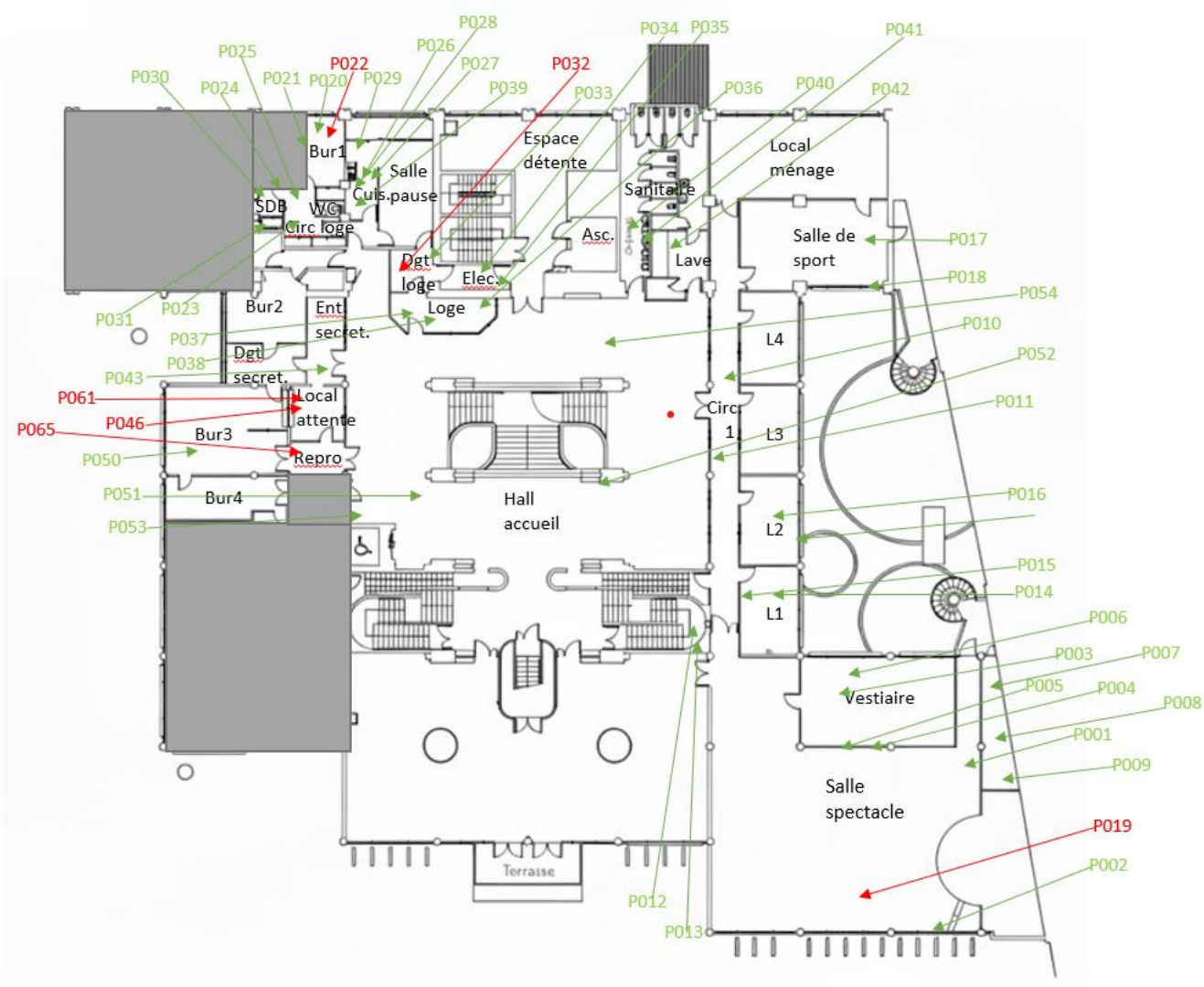
ZPSO: Zone Présentant des Similitudes d'Ouvrage

Liste des matériaux ou produits qui par nature ne contiennent pas d'amiante

Néant

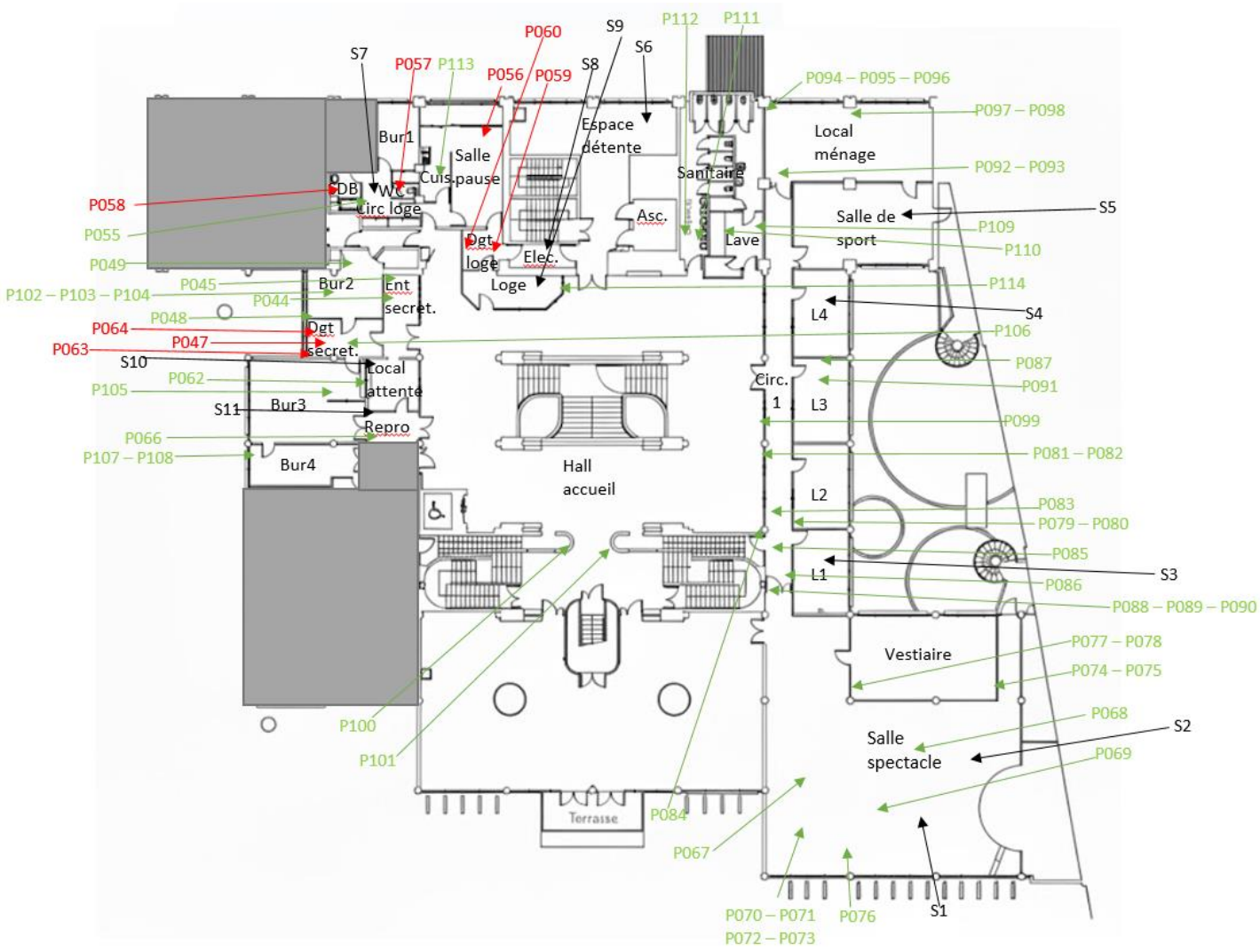
I Déroulement du repérage

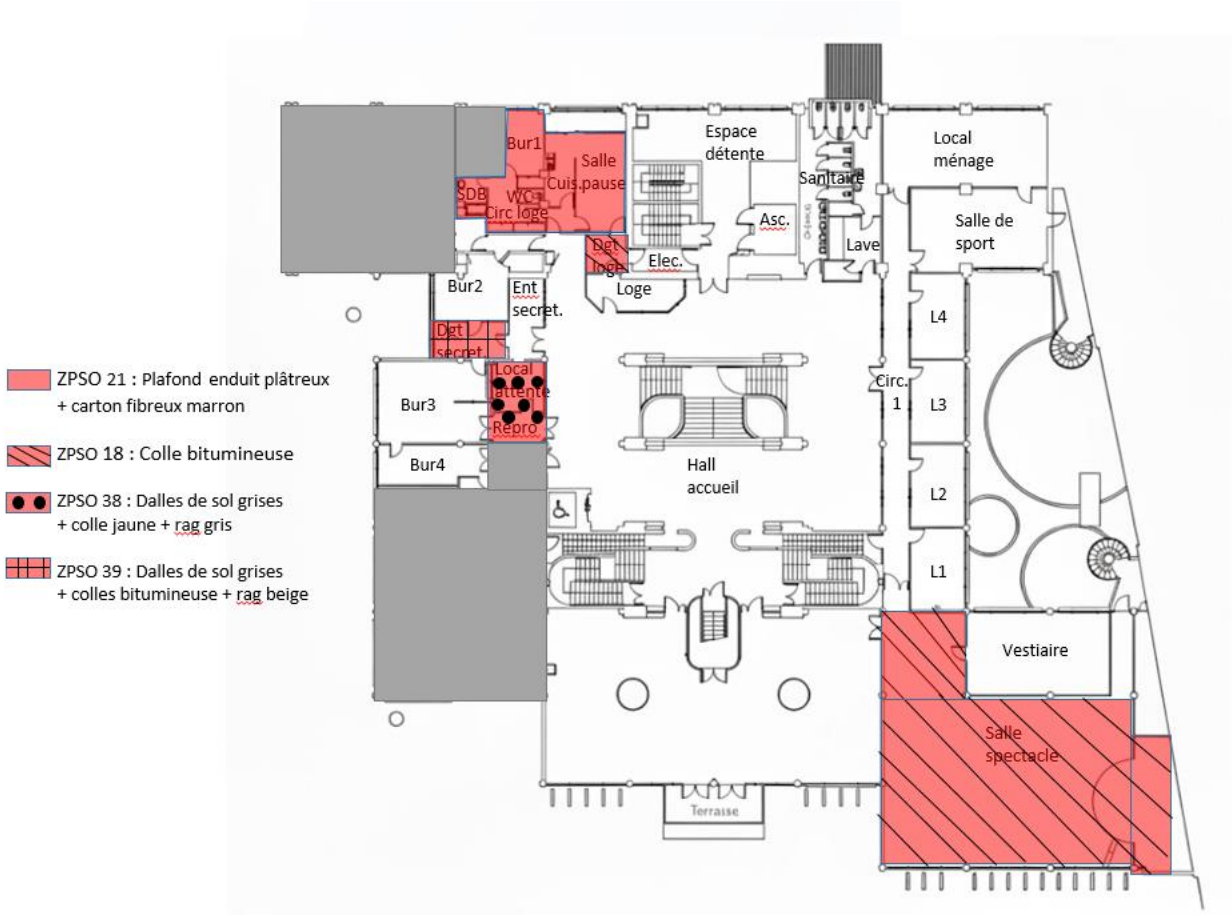
Eléments complémentaires au repérage (DOSSIER E6595066-2501 V3 --- MAI 2025)
CARTOGRAPHIE DES PRELEVEMENTS ET SONDAGES REALISES PAR I.DELAPEYRE



LOCALISATION PRELEVEMENTS ET SONDAGES du R+1 CROUS GALINAT

CARTOGRAPHIE MISE A JOUR SUITE AU DERNIER REPERAGE DATANT DU 5 Novembre 2025 REALISE PAR O.AURAND et J.P BOLLIER





Présence de mobilier ou d'activité pendant le repérage ?	☑
Les plans du bâtiment ont-ils été fournis ?	☑
Le programme précis des travaux a t-il été transmis ?	☑
D'autres documents ont-ils été remis ?	☐

Commentaire :

Le bien étant occupé lors de notre visite, les clapets coupe-feu et joints de porte coupe-feu n'ont pu être analysés sans altérer leurs fonctions. Des colles noires bitumineuses présentes sur site ont été prélevées. De ce fait et de par notre difficulté à dissocier certaines couches, le ragréage présent en sous-face ressort positif (présence » d'amiante).

Un prélèvement (P19/ZPSO 18) est revenu positif lors d'un premier repérage. Suite à notre dernier passage, nous vous confirmons que la zone doit être considérée comme amiantée malgré la réalisation de sondages visuels, destructifs et prélèvements dans la salle de spectacle, qui eux ne font pas état d'une présence de polluant (P70 à P73)

J

Éléments d'information

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

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

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

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

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

ANNEXE 1 Fiches d'identification et de cotation

Prélèvement	P001
Pièce	R+1 - Salle de spectacle
Localisation	Sol
Matériaux	Colles non bitumineuses, Ragréages, Sol PVC
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P002
Pièce	R+1 - Salle de spectacle
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Béton, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P003
Pièce	R+1 - Vestiaire
Localisation	Sol
Matériaux	Colles et joints de carrelage
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P004
Pièce	R+1 - Vestiaire
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés, Placoplâtre
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P005
Pièce	R+1 - Vestiaire
Localisation	Plinthes
Matériaux	Carrelage, Colles et joints de carrelage ou de faïence
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P006
Pièce	R+1 - Vestiaire
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P007
Pièce	R+1 - Cagibi ext
Localisation	Sol
Matériaux	Sols coulés à base ciment (terrazolith, etc.)
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P008
Pièce	R+1 - Cagibi ext
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Enduits de ragréage, débullage, lissage
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P009
Pièce	R+1 - Cagibi ext
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P010
Pièce	R+1 - Circulation 1
Localisation	Sol
Matériaux	Colles non bitumineuses, Sol PVC
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P011
Pièce	R+1 - Circulation 1
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés, Placoplâtre
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P012
Pièce	R+1 - Archives
Localisation	Sol
Matériaux	Sols coulés à base ciment (terrazolith, etc.)
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P013
Pièce	R+1 - Archives
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Béton, Enduits de ragréage, débullage, lissage
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P014
Pièce	R+1 - Local 1
Localisation	Sol
Matériaux	Colles non bitumineuses, Sol PVC
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P015
Pièce	R+1 - Local 1
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés, Placoplâtre
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



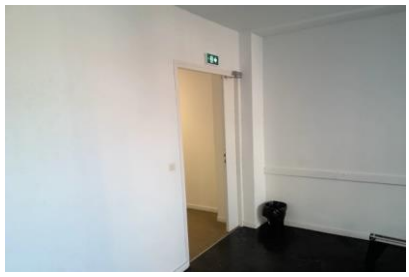
Prélèvement	P016
Pièce	R+1 - Local 2
Localisation	Sol
Matériaux	Colles non bitumineuses, Dalles de sol
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P017
Pièce	R+1 - Salle de sport
Localisation	Sol
Matériaux	Colles non bitumineuses, Dalles de sol Noire
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P018
Pièce	R+1 - Salle de sport
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Béton, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P019
Pièce	R+1 - Salle de spectacle
Localisation	Sol
Matériaux	Colles bitumineuses sous premier ragréage , Ragréages
Date	27 février 2025
Résultat	Présence d'amiante (matériaux concernés : Colles bitumineuses sous premier ragréage , Ragréages)
Commentaire	



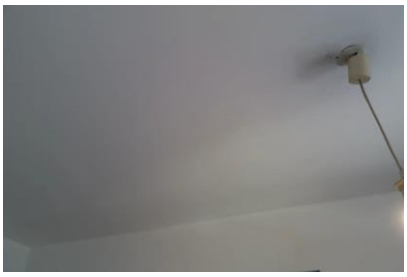
Prélèvement	P020
Pièce	R+1 - Bureau 1
Localisation	Sol
Matériaux	Carrelage, Colles et joints de carrelage
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P021
Pièce	R+1 - Bureau 1
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Enduits de ragréage, débullage, lissage
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P022
Pièce	R+1 - Bureau 1
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	27 février 2025
Résultat	Présence d'amiante (matériau concerné : Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés)
Commentaire	



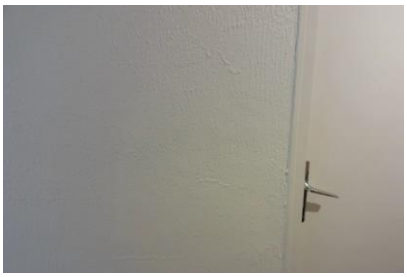
Prélèvement	P023
Pièce	R+1 - Circulation loge
Localisation	Sol
Matériaux	Carrelage, Colles et joints de carrelage
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P024
Pièce	R+1 - Circulation loge
Localisation	Plinthes
Matériaux	Colles et joints de carrelage ou de faïence
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P025
Pièce	R+1 - Circulation loge
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Enduits de ragréage, débullage, lissage
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P026
Pièce	R+1 - Cuisine
Localisation	Sol
Matériaux	Colles et joints de carrelage
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P027
Pièce	R+1 - Cuisine
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Enduits de ragréage, débullage, lissage
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P028
Pièce	R+1 - Cuisine
Localisation	Plinthes
Matériaux	Colles et joints de carrelage ou de faïence, Faïence
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



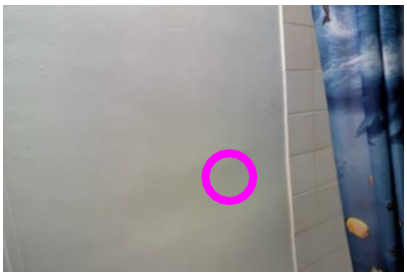
Prélèvement	P029
Pièce	R+1 - Cuisine
Localisation	Faience mur
Matériaux	Colles et joints de carrelage ou de faïence
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P030
Pièce	R+1 - SDB
Localisation	Faience murs
Matériaux	Colles et joints de carrelage ou de faïence
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P031
Pièce	R+1 - SDB
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Enduits de ragréage, débullage, lissage
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P032
Pièce	R+1 - DGT
Localisation	Sol
Matériaux	Colles bitumineuses, Dalles de sol, Ragréages
Date	27 février 2025
Résultat	Présence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P033
Pièce	R+1 - DGT
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés, Placoplâtre
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P034
Pièce	R+1 - Elec
Localisation	Plinthes
Matériaux	Colles et joints de carrelage ou de faïence
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	

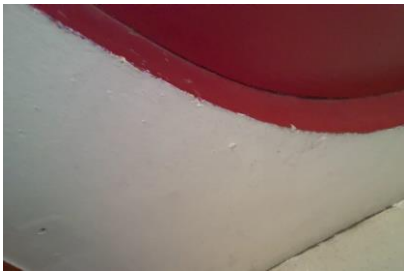
Prélèvement	P035
Pièce	R+1 - Elec
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Enduits de ragréage, débullage, lissage
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P036
Pièce	R+1 - Loge
Localisation	Sol
Matériaux	Colles non bitumineuses, Ragréages, Sol PVC
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P037
Pièce	R+1 - Loge
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Béton, Enduits de ragréage, débullage, lissage
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P038
Pièce	R+1 - Loge
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P039
Pièce	R+1 - Cuisine
Localisation	Evier
Matériaux	Plaque anti-vibratile sous évier
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P040
Pièce	R+1 - Sanitaires
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Enduits de ragréage, débullage, lissage
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P041
Pièce	R+1 - Sanitaires
Localisation	Faïence mur
Matériaux	Colles et joints de carrelage ou de faïence
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P042
Pièce	R+1 - Laverie
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Enduits de ragréage, débullage, lissage
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P043
Pièce	R+1 - Entrée secrétariat
Localisation	Sol
Matériaux	Colles non bitumineuses, Dalles de sol, Ragréages
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P044
Pièce	R+1 - Entrée secrétariat
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés, Placoplâtre
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P045
Pièce	R+1 - Entrée secrétariat
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P046
Pièce	R+1 - Local attente
Localisation	Sol
Matériaux	Colles non bitumineuses, Dalles de sol Beige, Ragréages
Date	27 février 2025
Résultat	Présence d'amiante (matériaux concernés : Dalles de sol Beige, Ragréages)
Commentaire	



Prélèvement	P047
Pièce	R+1 - Dgt secrétariat
Localisation	Sol
Matériaux	Dalles de sol Grise, Ragréages
Date	27 février 2025
Résultat	Présence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P048
Pièce	R+1 - Dgt secrétariat
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P049
Pièce	R+1 - Bureau 2
Localisation	Sol
Matériaux	Colles bitumineuses, Dalles de sol Rose, Ragréages
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P050
Pièce	R+1 - Bureau 3
Localisation	Sol
Matériaux	Colles non bitumineuses, Ragréages, Sol PVC
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P051
Pièce	R+1 - HALL
Localisation	Sol
Matériaux	Béton, Colles non bitumineuses, Sol PVC
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P052
Pièce	R+1 - HALL
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Béton, Enduits de ragréage, débullage, lissage
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P053
Pièce	R+1 - HALL
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Béton, Enduits de ragréage, débullage, lissage
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	

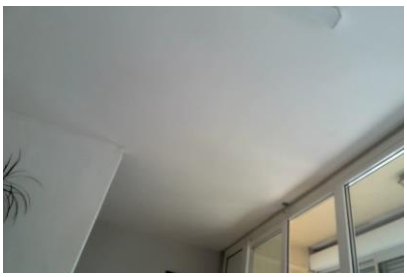


Prélèvement	P054
Pièce	R+1 - HALL
Localisation	Plafond
Matériaux	Béton, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	27 février 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P055
Pièce	R+1 - Circulation loge
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	5 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	

Prélèvement	P056
Pièce	R+1 - Salle de pause
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	5 mai 2025
Résultat	Présence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P057
Pièce	R+1 - WC
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	5 mai 2025
Résultat	Présence d'amiante
Commentaire	

Prélèvement	P058
Pièce	R+1 - SDB
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	5 mai 2025
Résultat	Présence d'amiante
Commentaire	

Prélèvement	P059
Pièce	R+1 - DGT
Localisation	Sol
Matériaux	Colles bitumineuses, Dalles de sol
Date	5 mai 2025
Résultat	Présence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P060
Pièce	R+1 - DGT
Localisation	Sol
Matériaux	Dalles de sol, Ragréages
Date	5 mai 2025
Résultat	Présence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P061
Pièce	R+1 - Local attente
Localisation	Sol
Matériaux	Colles non bitumineuses, Dalles de sol Beige
Date	5 mai 2025
Résultat	Présence d'amiante (matériaux concernés : Dalles de sol Beige, Ragréages)
Commentaire	



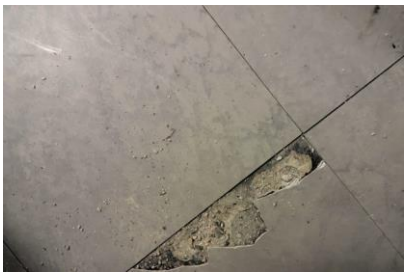
Prélèvement	P062
Pièce	R+1 - Local attente
Localisation	Sol
Matériaux	Ragréages
Date	5 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P063
Pièce	R+1 - Dgt secrétariat
Localisation	Sol
Matériaux	Colles bitumineuses, Dalles de sol Grise
Date	5 mai 2025
Résultat	Présence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P064
Pièce	R+1 - Dgt secrétariat
Localisation	Sol
Matériaux	Colles bitumineuses, Ragréages
Date	5 mai 2025
Résultat	Présence d'amiante
Commentaire	



Prélèvement	P065
Pièce	R+1 - Repro
Localisation	Sol
Matériaux	Colles non bitumineuses, Dalles de sol Grise
Date	5 mai 2025
Résultat	Présence d'amiante (matériau concerné : Dalles de sol Grise)
Commentaire	



Prélèvement	P066
Pièce	R+1 - Repro
Localisation	Sol
Matériaux	Ragréages
Date	5 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante
Commentaire	



ZPSO P006

Pièce	R+1 - Salle de spectacle
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P006

Pièce	R+1 - Circulation 1
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P006

Pièce	R+1 - Local 1
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P015

Pièce	R+1 - Local 2
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Placoplâtre, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P006

Pièce	R+1 - Local 2
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P015

Pièce	R+1 - Local 3
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Placoplâtre, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P016

Pièce	R+1 - Local 3
Localisation	Sol
Matériaux	Dalles de sol, Colles non bitumineuses
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P006

Pièce	R+1 - Local 3
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P015

Pièce	R+1 - Local 4
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Placoplâtre, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P016

Pièce	R+1 - Local 4
Localisation	Sol
Matériaux	Dalles de sol, Colles non bitumineuses
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P006

Pièce	R+1 - Local 4
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P015

Pièce	R+1 - Local 5
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Placoplâtre, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P016

Pièce	R+1 - Local 5
Localisation	Sol
Matériaux	Dalles de sol, Colles non bitumineuses
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P006

Pièce	R+1 - Local 5
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P006

Pièce	R+1 - Salle de sport
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P025

Pièce	R+1 - Salle de pause
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Enduits de ragréage, débullage, lissage
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P023

Pièce	R+1 - Salle de pause
Localisation	Sol
Matériaux	Carrelage, Colles et joints de carrelage
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P024

Pièce	R+1 - Salle de pause
Localisation	Plinthes
Matériaux	Faïence, Colles et joints de carrelage ou de faïence
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P056

Pièce	R+1 - Cuisine
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Présence d'amiante

ZPSO P027

Pièce	R+1 - WC
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Enduits de ragréage, débullage, lissage
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P026

Pièce	R+1 - WC
Localisation	Sol
Matériaux	Carrelage, Colles et joints de carrelage
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P028

Pièce	R+1 - WC
Localisation	Plinthes
Matériaux	Faïence, Colles et joints de carrelage ou de faïence
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P026

Pièce	R+1 - SDB
Localisation	Sol
Matériaux	Carrelage, Colles et joints de carrelage
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P028

Pièce	R+1 - SDB
Localisation	Plinthes
Matériaux	Faïence, Colles et joints de carrelage ou de faïence
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P038

Pièce	R+1 - DGT
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P026

Pièce	R+1 - Elec
Localisation	Sol
Matériaux	Carrelage, Colles et joints de carrelage
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P038

Pièce	R+1 - Elec
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P035

Pièce	R+1 - Espace détente
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Enduits de ragréage, débullage, lissage
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P026

Pièce	R+1 - Espace détente
Localisation	Sol
Matériaux	Carrelage, Colles et joints de carrelage
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P038

Pièce	R+1 - Espace détente
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P034

Pièce	R+1 - Espace détente
Localisation	Plinthes
Matériaux	Faïence, Colles et joints de carrelage ou de faïence
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P042

Pièce	R+1 - Local ménage
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Enduits de ragréage, débullage, lissage
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P026

Pièce	R+1 - Local ménage
Localisation	Sol
Matériaux	Carrelage, Colles et joints de carrelage
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P038

Pièce	R+1 - Local ménage
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P034

Pièce	R+1 - Local ménage
Localisation	Plinthes
Matériaux	Faïence, Colles et joints de carrelage ou de faïence
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P042

Pièce	R+1 - WC local ménage
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Enduits de ragréage, débullage, lissage
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P026

Pièce	R+1 - WC local ménage
Localisation	Sol
Matériaux	Carrelage, Colles et joints de carrelage
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P038

Pièce	R+1 - WC local ménage
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P034

Pièce	R+1 - WC local ménage
Localisation	Plinthes
Matériaux	Faïence, Colles et joints de carrelage ou de faïence
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P026

Pièce	R+1 - Laverie
Localisation	Sol
Matériaux	Carrelage, Colles et joints de carrelage
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P038

Pièce	R+1 - Laverie
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P034

Pièce	R+1 - Laverie
Localisation	Plinthes
Matériaux	Faïence, Colles et joints de carrelage ou de faïence
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P042

Pièce	R+1 - LT Laverie
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Enduits de ragréage, débullage, lissage
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P026

Pièce	R+1 - LT Laverie
Localisation	Sol
Matériaux	Carrelage, Colles et joints de carrelage
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P038

Pièce	R+1 - LT Laverie
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P034

Pièce	R+1 - LT Laverie
Localisation	Plinthes
Matériaux	Faïence, Colles et joints de carrelage ou de faïence
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P026

Pièce	R+1 - Sanitaires
Localisation	Sol
Matériaux	Carrelage, Colles et joints de carrelage
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P038

Pièce	R+1 - Sanitaires
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P034

Pièce	R+1 - Sanitaires
Localisation	Plinthes
Matériaux	Faïence, Colles et joints de carrelage ou de faïence
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P044

Pièce	R+1 - Local attente
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Placoplâtre, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P045

Pièce	R+1 - Local attente
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P045

Pièce	R+1 - Dgt secrétariat
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P048

Pièce	R+1 - Bureau 2
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Béton, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P045

Pièce	R+1 - Bureau 2
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P048

Pièce	R+1 - Bureau 3
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Béton, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P045

Pièce	R+1 - Bureau 3
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P048

Pièce	R+1 - Repro
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Béton, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P045

Pièce	R+1 - Repro
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P048

Pièce	R+1 - Bureau 4
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Béton, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P050

Pièce	R+1 - Bureau 4
Localisation	Sol
Matériaux	Sol PVC, Ragréages, Colles non bitumineuses
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P045

Pièce	R+1 - Bureau 4
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P048

Pièce	R+1 - Archives
Localisation	Tous les murs
Matériaux	Béton, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

ZPSO P050

Pièce	R+1 - Archives
Localisation	Sol
Matériaux	Sol PVC, Ragréages, Colles non bitumineuses
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

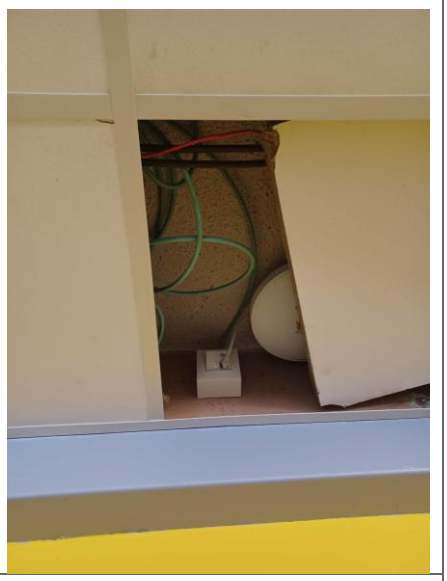
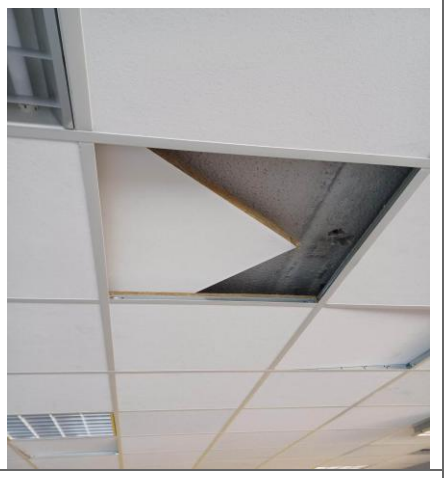
ZPSO P045

Pièce	R+1 - Archives
Localisation	Plafond
Matériaux	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante

Pièce	R+1 - Cuisine
Localisation	Evier
Matériaux	Plaque anti-vibratile sous évier
Date	23 mai 2025
Résultat	Absence d'amiante



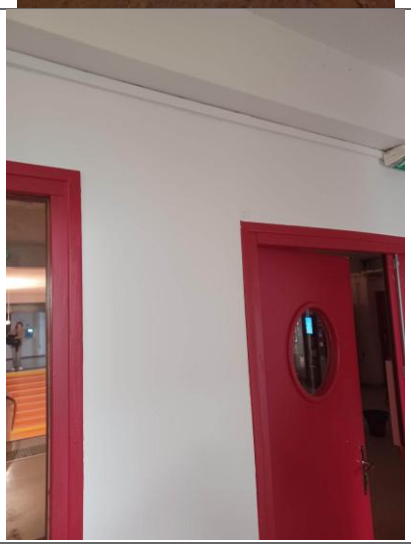
ANNEXE PHOTOS – PRELEVEMENTS REALISES PAR O.AURAND / 05.11.2025

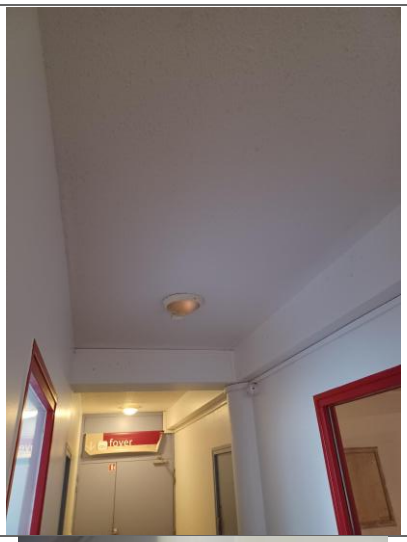
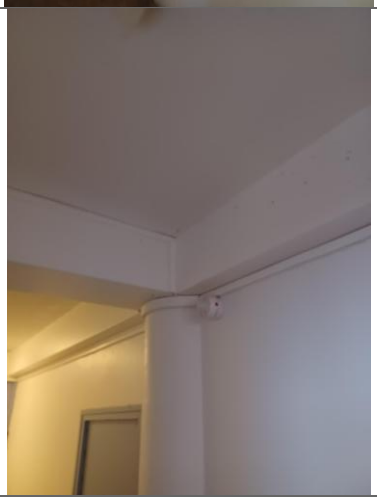
R+1 > Salle SPECTACLE (P67)	Plafond	Enduit plâtre	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Salle SPECTACLE (P68)	Plafond	Enduit plâtre	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Salle SPECTACLE (P69)	Plafond	Dalles de faux plafond	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	

R+1 > Salle SPECTACLE (P70)	Sol	Dalle de sol grise +Colle jaune	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Salle SPECTACLE (P71)	Sol	Ragréage	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Salle SPECTACLE (P72)	Sol	Colle jaune	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Salle SPECTACLE (P73)	Sol	Ragréage	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	

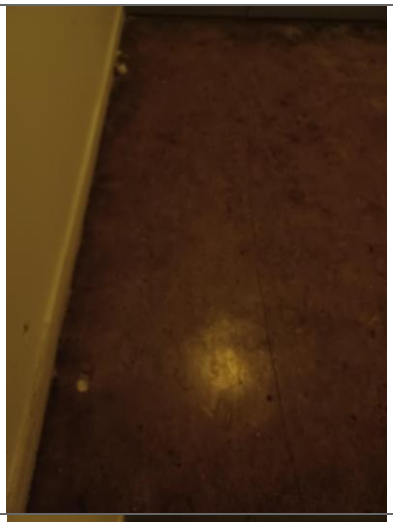
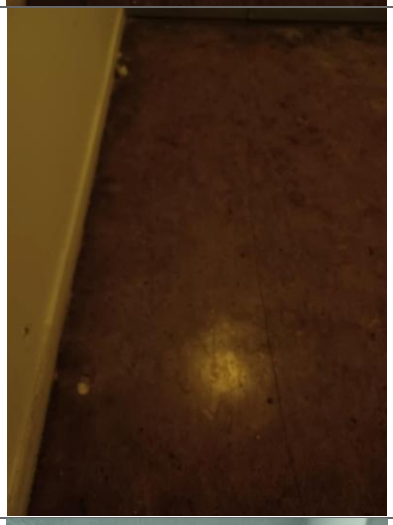
R+1 > Salle SPECTACLE (P74)	Mur	Bande calicot	Résultat d'analyse (absence d'amiante)		
R+1 > Salle SPECTACLE (P75)	Mur	Plaque de plâtre	Résultat d'analyse (absence d'amiante)		
R+1 > Salle SPECTACLE (P76)	Plafond	Enduit sur poutre	Résultat d'analyse (absence d'amiante		

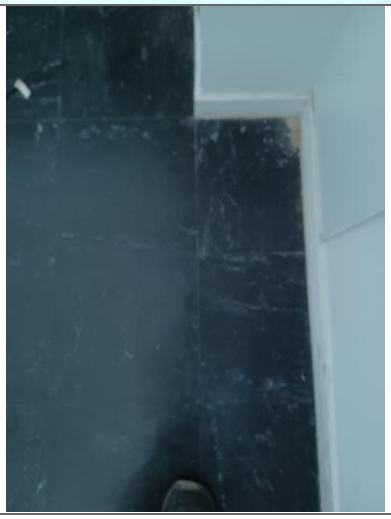
R+1 > Salle SPECTACLE (P77)	Mur	Bande calicot	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Salle SPECTACLE (P78)	Mur	Plaque de plâtre	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Local 2 (P79)	Mur	Plaque de plâtre	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	

R+1 > Local 2 (P80)	Mur	Bande calicot	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Circulation 1 (P81)	Mur	Plaque de plâtre	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Circulation 1 (P82)	Mur	Bande calicot	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	

R+1 > Circulation 1 (P83)	Plafond	Enduit plâtre	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Circulation 1 (P84)	Pilier	Enduit sur pilier	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Circulation 1 (P85)	Plafond	Enduit sur poutre	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	

R+1 > Local 1 (P86)	Mur	Enduit	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Local 3 (P87)	Mur	Enduit	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Circulation 1 (P88)	Sol	Linoleum	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	

R+1 > Circulation 1 (P89)	Sol	Colle linoleum	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Circulation 1 (P90)	Sol	Ragréage	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Local 3 (P91)	Plafond	Enduit projeté	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	

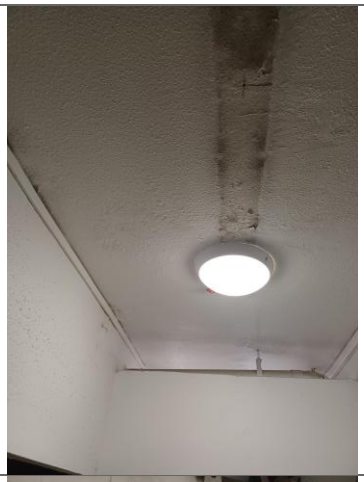
R+1 > Local ménage (P92)	Plafond	Bande calicot	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Local ménage (P93)	Mur	Plaque de plâtre	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Local ménage (P94)	Sol	Dalle de sol noire	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	

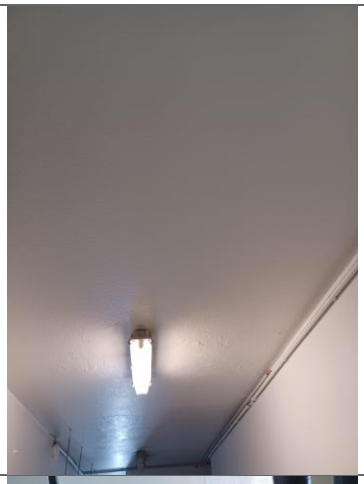
R+1 > Local ménage (P95)	Sol	Colle jaune	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Local ménage (P96)	Sol	Ragréage	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Local ménage (P97)	Plafond	Bande calicot	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Local ménage (P98)	Plafond	Plaque de plâtre	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	

R+1 > Circulation 1 (P99)	Mur	Mastic vitrage	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Hall accueil (P100)	Muret	Enduit et peinture	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Hall ACCUEIL (P101)	Muret	Enduit et peinture	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Bureau 2 (P102)	Sol	Colle noire	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	

R+1 > Bureau 2 (P103)	Sol	Dalle de sol rose	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Bureau 2 (P104)	Sol	Ragréage	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Bureau 3 (P105)	Sol	Revêtement souple beige et isolant	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	

R+1 > Dégagement secretariat (P106)	Plafond	Enduit projeté	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Bureau 4 (P107)	Sol	Dalle de sol rose	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Bureau 4 (P108)	Sol	Colle + ragréage	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	

R+1 > Laverie (P109)	Plafond	Enduit projeté	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Laverie (P110)	Mur	Enduit projeté	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Laverie (P111)	Mur	Enduit ciment	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	

R+1 > Sanitaires (P112)	Plafond	Enduit projeté	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Salle de pause (P113)	Mur	Colle de plinthes	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	
R+1 > Loge (P114)	Mur	Plaque de plâtre	Résultat d'analyse (absence d'amiante)	

ANNEXE 2 Croquis

Planche de repérage usuel R+1		1/1
Référence	AMITRAV-E6595066-2501-V4	Version 4
Origine	Dekra diagnostic / OLIVIER AURAND	
Adresse	38 Bd JEAN MOULIN 13005 MARSEILLE CEDEX 05	

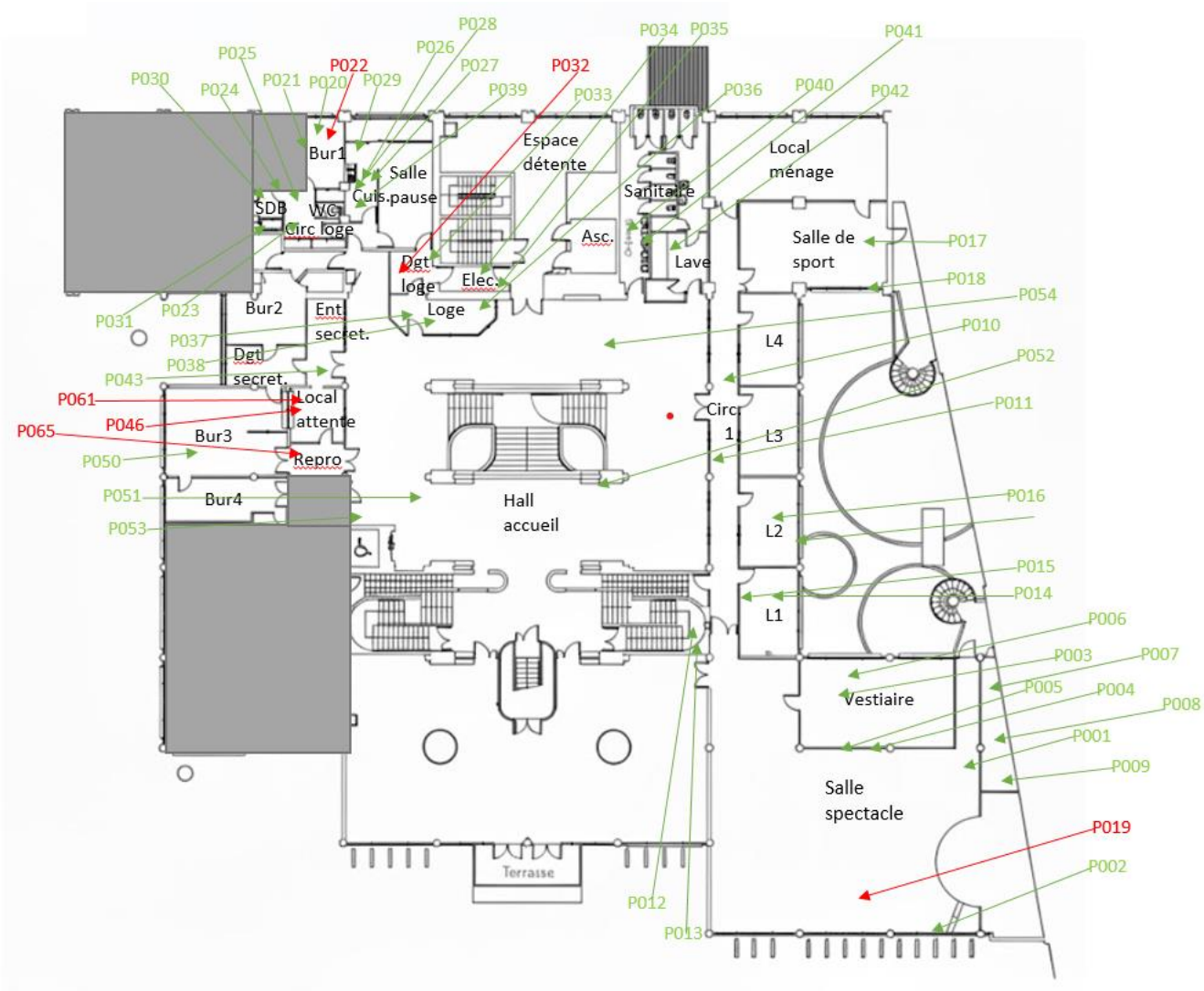
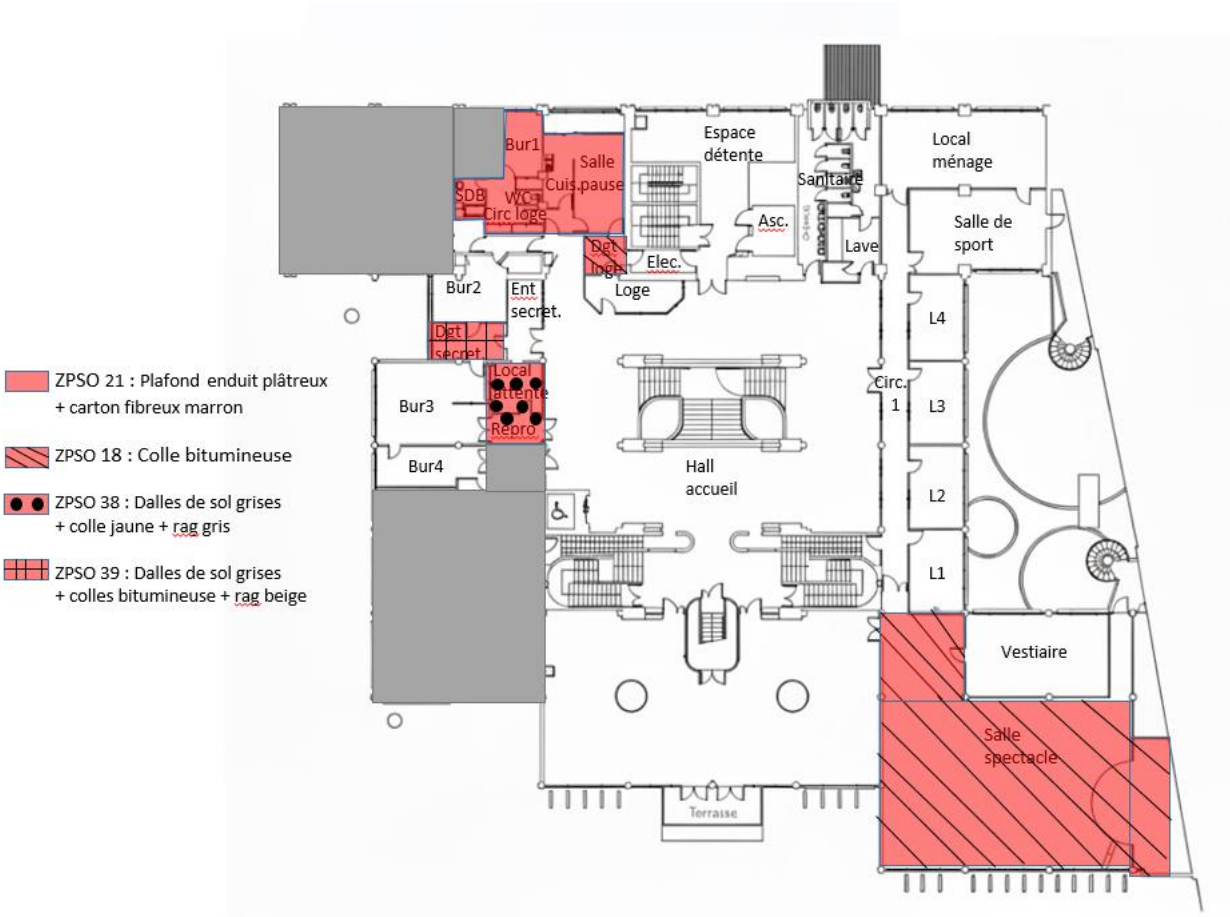


Planche de repérage usuel R+1		1/1
Référence	AMITRAV-E6595066-2501-V4	Version 4
Origine	Dekra diagnostic / OLIVIER AURAND	
Adresse	38 Bd JEAN MOULIN 13005 MARSEILLE CEDEX 05	



ANNEXE 3 PV d'analyses (DOSSIER E6495066-2501 V1 à V3)

PDFsam_merge.pdf 1/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de
Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857645

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P001	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Sol PVC, Ragréages, Colles non bitumineuses		
Localisation :	R+1, Salle de spectacle, Sol		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	dalle de sol colle ragréage	souple souple dur	grise jaune rose	MET	1	2	Non détecté -
Couches indissociables :		1/2/3					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).
- Commentaires : présence de fibres minérales dont les propriétés morphologiques, cristallographiques et chimiques ne sont pas compatibles avec celles des 6 amiantes règlementaires. remarque_8

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 2/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857646

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P002	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Béton, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés		
Localisation :	R+1, Salle de spectacle, Tous les murs		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE

Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	peinture peinture enduit	cassante cassante dur	jaune blanche gris	MET	1	2	Non détecté -
Couches indissociables :		1/2/3					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).
- Commentaires : présence de fibres minérales dont les propriétés morphologiques, cristallographiques et chimiques ne sont pas compatibles avec celles des 6 amiantes règlementaires. remarque_8

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 3/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857648

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P003	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Carrelage, Colles et joints de carrelage		
Localisation :	R+1, Vestiaire, Sol		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1	colle	dure	grise	MET	1	2	Non détecté

Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 4/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857649

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P004	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Placoplâtre, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés		
Localisation :	R+1, Vestiaire, Tous les murs		

Remarques : Empoussièrement de l'échantillon ne permettant pas de statuer sur un résultat lors de l'analyse au MOLP

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	peinture carton plâtre	cassante fibreux dur	blanche marron beige	MET	3	6	Non détecté
Couches indissociables :		1/2/3					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 5/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857651

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P005	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Carrelage, Colles et joints de carrelage ou de faïence		
Localisation :	R+1, Vestiaire, Plinthes		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	colle peinture	dure cassante	grise rose	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1/2					
Couche(s) non analysée(s) :		faïence					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Motif de couche(s) non analysée(s) : Matériau(x) non susceptible(s) de contenir de l'amiante.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 6/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857652

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P006	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés		
Localisation :	R+1, Vestiaire, Plafond		

Remarques : Empoussièrement de l'échantillon ne permettant pas de statuer sur un résultat lors de l'analyse au MOLP

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE

Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	peinture bois enduit	cassante fibreux platreux	blanche beige blanc	MET	1	2	Non détecté -
Couches indissociables :		1/2/3					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

- Commentaires : présence de fibres minérales dont les propriétés morphologiques, cristallographiques et chimiques ne sont pas compatibles avec celles des 6 amiantes règlementaires. remarque_8

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 7/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857653

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P007	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Sols coulés à base ciment (terrazolith, etc.)		
Localisation :	R+1, Cagibi ext, Sol		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	peinture matériau	cassante dur et hétérogène	noire gris	MET	1	2	Non détecté -
Couches indissociables :		1/2					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).
- Commentaires : présence de fibres minérales dont les propriétés morphologiques, cristallographiques et chimiques ne sont pas compatibles avec celles des 6 amiantes règlementaires. remarque_8

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 8/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857654

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P008	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Enduits de ragréage, débullage, lissage		
Localisation :	R+1, Cagibi ext, Tous les murs		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1	enduit	dur	gris	MET	1	2	Non détecté -

Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

- Commentaires : présence de fibres minérales dont les propriétés morphologiques, cristallographiques et chimiques ne sont pas compatibles avec celles des 6 amiantes règlementaires. remarque_8

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 9/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857655

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P009	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés		
Localisation :	R+1, Cagibi ext, Plafond		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1	enduit	dur	gris	MET	1	2	Non détecté -

Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).
- Commentaires : présence de fibres minérales dont les propriétés morphologiques, cristallographiques et chimiques ne sont pas compatibles avec celles des 6 amiantes règlementaires. remarque_8

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 10/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857656

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P010	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Sol PVC, Colles non bitumineuses		
Localisation :	R+1, Circulation 1, Sol		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	dalle de sol colle ragréage	souple souple dur	grise jaune gris	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1/2/3					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 11/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857657

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P011	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Placoplâtre, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés		
Localisation :	R+1, Circulation 1, Tous les murs		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3 Couche 4	peinture peinture enduit enduit	cassante cassante platreux dur	jaune blanche blanc gris	MET	3	6	Non détecté
Couches indissociables :		1/2/3/4					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 12/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857658

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P012	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Sols coulés à base ciment (terrazolith, etc.)		
Localisation :	R+1, Archives, Sol		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	peinture matériau	cassante dur et hétérogène	grise et verte beige	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1/2					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 13/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857659

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P013	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Béton, Enduits de ragréage, débullage, lissage		
Localisation :	R+1, Archives, Tous les murs		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	peinture enduit	cassante dur	blanche gris	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1/2					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 14/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857660

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P014	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Sol PVC, Ragréages, Colles non bitumineuses		
Localisation :	R+1, Local 01, Sol		

Remarques : Empoussièrement de l'échantillon ne permettant pas de statuer sur un résultat lors de l'analyse au MOLP

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3 Couche 4	dalle de sol sous-couche colle ragréage	souple fibreuse souple dur	rose beige jaune beige	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1/2/3/4					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 15/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857661

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P015	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Placoplâtre, enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou taochés		
Localisation :	R+1, Local 01, Tous les murs		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	peinture enduit	cassante platreux	blanche blanc	MET	3	6	Non détecté -
Couches indissociables :		1/2					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).
- Commentaires : remarque_8

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 16/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857662

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P016	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Ragréages, Dalles de sol, Colles non bitumineuses		
Localisation :	R+1, Local 2, Sol		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3 Couche 4	dalle de sol colle ragréage ragréage	souple souple dur dur	grise jaune rose blanc	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1/2/3/4					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 17/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857663

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P017	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Ragréages, Dalles de sol Noire, Colles non bitumineuses		
Localisation :	R+1, Salle de sport, Sol		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	dalle de sol colle ragréage	dure souple dur	noire jaune gris	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1/2/3					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 18/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857664

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P018	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Béton, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés		
Localisation :	R+1, Salle de sport, Tous les murs		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	peinture enduit	cassante platreux	blanche blanc	MET	1	2	Non détecté -
Couches indissociables :		1/2					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).
- Commentaires : présence de fibres minérales dont les propriétés morphologiques, cristallographiques et chimiques ne sont pas compatibles avec celles des 6 amiantes règlementaires. remarque_8

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857665

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P019	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Ragréages, Colles bitumineuses sous ragréage		
Localisation :	R+1, Salle de spectacle, Sol		

Remarques : analyse MOLP effectuée par Simon ESPITALLIER sur la colle bitumineuse

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1er octobre 2019– Norme HSG 248 Appendix 2
Après une recherche détaillée et complète sous stéréomicroscope, les fibres représentatives sont montées entre lame et lamelle dans un liquide à indice de réfraction approprié en vue d'une identification par microscope optique à lumière polarisée (MOLP). Préparation par traitement mécanique selon notre procédure interne LAB/TEC/PR/002.

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 04/03/25 Par : DPA/Simon ESPITALLIER

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE						
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	colle ragréage ragréage	bitumineuse dur dur	noire rose gris	MOLP	2	Chrysotile
Couches indissociables :		1/2/3				

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
La couche peut renfermer une teneur inférieure à la la limite de détection garantie de fibres d'amiante optiquement observable. Pour être observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2µm.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 20/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857666

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P020	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Carrelage, Colles et joints de carrelage		
Localisation :	R+1, Bureau 1, Sol		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	colle peinture	dure cassante	grise jaune	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1/2					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 21/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857667

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P021	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Enduits de ragréage, débullage, lissage		
Localisation :	R+1, Bureau 1, Tous les murs		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	peinture papier enduit	cassante fibreux platreux	blanche beige blanc	MET	3	6	Non détecté
Couches indissociables :		1/2/3					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 22/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857668

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P022	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Placoplâtre, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés		
Localisation :	R+1, Bureau 1, Plafond		

Remarques : Empoussièrement de l'échantillon ne permettant pas de statuer sur un résultat lors de l'analyse au MOLP

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE

Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	peinture carton enduit	cassante fibreux platreux	blanche marron blanc	MET	1	2	Chrysotile
Couches indissociables :		1/2/3					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857669

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P023	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Carrelage, Colles et joints de carrelage		
Localisation :	R+1, Circulation loge 1, Sol		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1	colle	dure	grise	MET	1	2	Non détecté

Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857670

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P024	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Faïence, Colles et joints de carrelage ou de faïence		
Localisation :	R+1, Circulation loge 1, Plinthes		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	colle enduit	dure dur	grise blanc	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1/2					
Couche(s) non analysée(s) :		faïence					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Motif de couche(s) non analysée(s) : Matériau(x) non susceptible(s) de contenir de l'amiante.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 25/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857671

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P025	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Enduits de ragréage, débullége, lissage		
Localisation :	R+1, Circulation loge 1, Tous les murs		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	peinture enduit	souple platreux	blanche blanc	MET	1	2	Non détecté -
Couches indissociables :		1/2					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).
- Commentaires : présence de fibres minérales dont les propriétés morphologiques, cristallographiques et chimiques ne sont pas compatibles avec celles des 6 amiantes règlementaires. remarque_8

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857672

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P026	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Carrelage, Colles et joints de carrelage		
Localisation :	R+1, Cuisine 1, Sol		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	colle ragréage	dure dur	grise beige	MET	1	2	Non détecté -
Couches indissociables :		1/2					
Couche(s) non analysée(s) :		carrelage					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Motif de couche(s) non analysée(s) : Matériau(x) non susceptible(s) de contenir de l'amiante.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).
- Commentaires : présence de fibres minérales dont les propriétés morphologiques, cristallographiques et chimiques ne sont pas compatibles avec celles des 6 amiantes règlementaires. remarque_8

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012627 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1857673

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Ines DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P027	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Enduits de ragréage, débullage, lissage		
Localisation :	R+1, Cuisine 1, Tous les murs		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	peinture enduit	cassante platreux	blanche blanc	MET	1	2	Non détecté -
Couches indissociables :		1/2					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).
- Commentaires : présence de fibres minérales dont les propriétés morphologiques, cristallographiques et chimiques ne sont pas compatibles avec celles des 6 amiantes règlementaires. remarque_8

Validé le 07/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 28/54

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857694

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P028	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Faïence, Colles et joints de carrelage ou de faïence		
Localisation :	R+1, Cuisine 1, Plinthes		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE

Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	colle enduit	dure plâtreux	beige blanc	MET	1	2	Non détecté -
Couches indissociables :		1&2					
Couche(s) non analysée(s) :		plinthe					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Motif de couche(s) non analysée(s) : Matériau(x) non susceptible(s) de contenir de l'amiante.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).
- Commentaires : présence de fibres minérales dont les propriétés morphologiques, cristallographiques et chimiques ne sont pas compatibles avec celles des 6 amiantes règlementaires. remarque_8

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 29/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857699

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P029	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Faïence, Colles et joints de carrelage ou de faïence		
Localisation :	R+1, Cuisine 1, Faience mur		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	peinture traces de peinture	cassante cassante	beige beige	MET	1	2	Non détecté -
Couches indissociables :		1&2					
Couche(s) non analysée(s) :		faïence					

Motif d'indissociabilité : Quantité insuffisante d'une ou plusieurs couches fournies pour analyse séparée.
Motif de couche(s) non analysée(s) : Matériau(x) non susceptible(s) de contenir de l'amiante.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).
- Commentaires : présence de fibres minérales dont les propriétés morphologiques, cristallographiques et chimiques ne sont pas compatibles avec celles des 6 amiantes règlementaires. remarque_8

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 30/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857700

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P030	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Colles et joints de carrelage ou de faïence		
Localisation :	R+1, SDB, Faience murs		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	colle peinture	dure cassante	beige blanche	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1&2					
Couche(s) non analysée(s) :		faïence					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Motif de couche(s) non analysée(s) : Matériau(x) non susceptible(s) de contenir de l'amiante.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 31/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857701

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P031	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Enduits de ragréage, débullage, lissage		
Localisation :	R+1? SDB, Tous les murs		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE

Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1	peinture	cassante	bleue	MET	1	2	Non détecté -
Couche 2	peinture	cassante	blanche				
Couche 3	peinture	cassante	beige				
Couche 4	enduit	plâtreux	blanc				
Couches indissociables :		1&2&3&4					

Motif d'indissociabilité : Finesse de couche(s) ne permettant pas la séparation
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).
- Commentaires : présence de fibres minérales dont les propriétés morphologiques, cristallographiques et chimiques ne sont pas compatibles avec celles des 6 amiantes règlementaires. remarque_8

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 32/54

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

COFRAC ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857704

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P032	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Ragréages, Dalles de sol, Colles bitumineuses		
Localisation :	R+1, DGT, Sol		

Remarques : Analyses MOLP sur la CBN effectuées par Fanny PARIS

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1er octobre 2019– Norme HSG 248 Appendix 2

Après une recherche détaillée et complète sous stéréomicroscope, les fibres représentatives sont montées entre lame et lamelle dans un liquide à indice de réfraction approprié en vue d'une identification par microscope optique à lumière polarisée (MOLP). Préparation par traitement mécanique selon notre procédure interne LAB/TEC/PR/002.

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 04/03/25 Par : DPA / Fanny PARIS

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE						
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3 Couche 4	dalle de sol colle ragréage chape	dure bitumineuse dur dure	beige noire gris blanche	MOLP	2	Chrysotile -
Couches indissociables :		1&2&3&4				

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
La couche peut renfermer une teneur inférieure à la la limite de détection garantie de fibres d'amiante optiquement observable. Pour être observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2µm.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).
- Commentaires : présence de fibres minérales dont les propriétés morphologiques et optiques ne sont pas compatibles avec celles des 6 amiantes règlementaires. remarque_5

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 33/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857705

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P033	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Placoplâtre, enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés		
Localisation :	R+1, DGT, Tous les murs		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	peinture enduit enduit	cassante plâtreux dur	beige blanc gris	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1&2&3					

Motif d'indissociabilité : Finesse de couche(s) ne permettant pas la séparation
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 34/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857706

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P034	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Faïence, Colles et joints de carrelage ou de faïence		
Localisation :	R+1, Elec 1, Plinthes		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	traces de peinture colle traces d'enduit	cassante dure plâtreux	beige beige blanc	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1&2&3					
Couche(s) non analysée(s) :		faïence					

Motif d'indissociabilité : Quantité insuffisante d'une ou plusieurs couches fournies pour analyse séparée.
Motif de couche(s) non analysée(s) : Matériau(x) non susceptible(s) de contenir de l'amiante.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857708

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P035	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Enduits de ragréage, débullage, lissage		
Localisation :	R+1, Elec 1, Tous les murs		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3 Couche 4	peinture enduit enduit peinture	cassante plâtreux en vrac dur en vrac cassante	beige blanc gris marron	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1&2&3&4					

Motif d'indissociabilité : Echantillon vrac ne permettant pas de dissocier les couches
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857709

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P036	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Sol PVC, Ragréages, Colles non bitumineuses		
Localisation :	R+1, Loge, Sol		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	revêtement colle ragréage	souple souple dur en vrac	gris jaune gris	MET	1	2	Non détecté -
Couches indissociables :		1&2&3					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).
- Commentaires : présence de fibres minérales dont les propriétés morphologiques, cristallographiques et chimiques ne sont pas compatibles avec celles des 6 amiantes règlementaires. remarque_8

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 37/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857710

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P037	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Béton, Enduis de ragréage, débullage, lissage		
Localisation :	R+1, Loge, Tous les murs		

ANALYSE(S)

Statut de l'échantillon : Non conforme, nombre de couches supérieur à la limite de détection du laboratoire (> 4 couches).
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1	peinture	cassante	blanche	MET	1	2	Non détecté
Couche 2	peinture	cassante	beige				
Couche 3	peinture	cassante	marron				
Couche 4	enduit	plâtreux	blanc				
Couche 5	enduit	dur en vrac	gris				
Couches indissociables :		1&2&3&4&5					

Motif d'indissociabilité : Echantillon vrac ne permettant pas de dissocier les couches
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857712

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P038	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés		
Localisation :	R+1, Loge,Plafond		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	peinture peinture enduit	cassante cassante plâtreux en vrac	blanche beige beige	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1&2&3					

Motif d'indissociabilité : Echantillon vrac ne permettant pas de dissocier les couches
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 39/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857714

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P039	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Plaque anti-vibratile		
Localisation :	R+1, Cuisine 1, Evier		

Remarques : Préanalyses MOLP effectuées par Fanny PARIS : FA non détectée (correspondant à une teneur inférieure à la LD 0.1% massique-intervalle de confiance à 95%)

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	couche papier	bitumineuse souple	noire translucide	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1&2					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857715

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P040	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Enduits de ragréage, débullage, lissage		
Localisation :	R+1, Sanitaires, Tous les murs		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	peinture enduit	cassante dur	blanche gris	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1&2					

Motif d'indissociabilité : Finesse de couche(s) ne permettant pas la séparation
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 41/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857716

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P041	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Faïence, Colles et joints de carrelage ou de faïence		
Localisation :	R+1, Sanitaires, Faïence mur		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	peinture peinture colle	cassante cassante dure en vrac	blanche beige grise	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1&2&3					
Couche(s) non analysée(s) :		faïence					

Motif d'indissociabilité : Echantillon vrac ne permettant pas de dissocier les couches
Motif de couche(s) non analysée(s) : Matériau(x) non susceptible(s) de contenir de l'amiante.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857717

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P042	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Enduits de ragréage, débullage, lissage		
Localisation :	R+1, Laverie 1, Tous les murs		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	peinture peinture enduit	cassante cassante dur en vrac	blanche beige gris	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1&2&3					

Motif d'indissociabilité : Echantillon vrac ne permettant pas de dissocier les couches
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 43/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857718

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P043	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Ragréages, Dalles de sol, Colles non bitumineuses		
Localisation :	R+1, Entrée secrétariat 1, Sol		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	revêtement colle ragréage	souple souple dur	bleu jaune gris	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1&2&3					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857719

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P044	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Placoplâtre, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés		
Localisation :	R+1, Entrée secrétariat 1, Tous les murs		

Remarques : Empoussièrement de l'échantillon ne permettant pas de statuer sur un résultat lors de l'analyse au MOLP

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	peinture carton plâtre	cassante fibreux pulvérulent	blanche marron blanc	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1&2&3					

Motif d'indissociabilité : Echantillon vrac ne permettant pas de dissocier les couches
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857720

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P045	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Enduits à base de plâtre ou ciment porjetés, lissés ou talochés		
Localisation :	R+1, Entrée secrétariat 1, Plafond		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3 Couche 4	peinture peinture enduit enduit	cassante cassante plâtreux en vrac dur en vrac	blanche beige beige gris	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1&2&3&4					

Motif d'indissociabilité : Echantillon vrac ne permettant pas de dissocier les couches
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857721

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P046	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Ragréages, Dalles de sol Beige, Colles non bitumineuses		
Localisation :	R+1, Local attente, Sol		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3 Couche 4	dalle de sol colle ragréage colle	dure souple dure souple	grise jaune gris jaune	MET	1	2	Chrysotile
Couches indissociables :		1&2&3&4					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857723

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P047	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Ragréages, Dalles de sol Grise, Colles non bitumineuses		
Localisation :	R+1, Dgt secrétariat 1, Sol		

Remarques : Analyses MOLP sur la CBN effectuées par Fanny PARIS

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1er octobre 2019– Norme HSG 248 Appendix 2

Après une recherche détaillée et complète sous stéréomicroscope, les fibres représentatives sont montées entre lame et lamelle dans un liquide à indice de réfraction approprié en vue d'une identification par microscope optique à lumière polarisée (MOLP). Préparation par traitement mécanique selon notre procédure interne LAB/TEC/PR/002.

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 04/03/25 Par : DPA / Fanny PARIS

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE						
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	dalle de sol colle ragréage	dure bitumineuse dur	grise noire beige	MOLP	2	Chrysotile -
Couches indissociables :		1&2&3				

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
La couche peut renfermer une teneur inférieure à la la limite de détection garantie de fibres d'amiante optiquement observable. Pour être observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2µm.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).
- Commentaires : présence de fibres minérales dont les propriétés morphologiques et optiques ne sont pas compatibles avec celles des 6 amiantes règlementaires. remarque_5

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857724

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P048	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Béton, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés		
Localisation :	R+1, Dgt secrétariat 1, Tous les murs		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	peinture endut	cassante plâtreux	blanche blanc	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1&2					

Motif d'indissociabilité : Finesse de couche(s) ne permettant pas la séparation
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857727

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P049	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Ragréages, Dalles de sol Rose, Colles non bitumineuses		
Localisation :	R+1, Bureau 2, Sol		

Remarques : Préanalyses MOLP effectuées par Fanny PARIS : FA non détectée (correspondant à une teneur inférieure à la LD 0.1% massique-intervalle de confiance à 95%)

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 05/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3 Couche 4	dalle de sol colle ragréage chape	dure bitumineuse dur dure	beige noire gris grise	MET	4	8	Non détecté -
Couches indissociables :		1&23&4					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).
- Commentaires : remarque_8

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 50/54

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857728

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P050	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Sol PVC, Ragréages, Ragréages, COlles non bitumineuses, Moquette		
Localisation :	R+1, Bureau 3, Sol		

Remarques : Préanalyses MOLP effectuées par Fanny PARIS : FA non détectée (correspondant à une teneur inférieure à la LD 0.1% massique-intervalle de confiance à 95%)

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	revêtement sous couche matériau	souple fibreuse dur en vrac	gris beige beige	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1&2&3					

Motif d'indissociabilité : Echantillon vrac ne permettant pas de dissocier les couches
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 51/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857730

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P051	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Sol PVC, Béton, Colles non bitumineuses		
Localisation :	R+1, Hall, Sol		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	revêtement colle avec poussières ragréage	souple souple dur	gris jaune gris	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1&2&3					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857731

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P052	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Béton, Enduits de ragréage; débullage, lissage		
Localisation :	R+1, HALL, Tous les murs		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE

Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1	peinture	cassante	blanche	MET	1	2	Non détecté
Couche 2	peinture	cassante	rouge				
Couche 3	peinture	cassante	beige				
Couche 4	enduit	dur	gris				
Couches indissociables :		1&2&3&4					

Motif d'indissociabilité : Finesse de couche(s) ne permettant pas la séparation
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857732

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P053	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Béton, Enduits de ragréage, débullage, lissage		
Localisation :	R+1, HALL, Tous les murs		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	peinture peinture enduit	cassante cassante dur	blanche rose gris	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1&2&3					

Motif d'indissociabilité : Finesse de couche(s) ne permettant pas la séparation
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge.pdf 54/54

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2012682 Révision 1

Ce document annule et remplace tout rapport antérieur émis sous la même référence. Nous vous demandons de nous retourner le rapport erroné, à défaut vous avez la responsabilité de la détruire. DEKRA Prélèvements & Analyses ne sera pas tenu responsable de l'utilisation d'un document périmé.

Nbre d'échantillon(s) : 27

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Objet de la révision : Demande de contre-analyse sur l'échantillon 1857727 - Analyse confirmée. Fiche qualité RCL/0630

ECHANTILLON N° 1857733

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	MAYLIS TARBI	Le :	03/03/25
Référence de l'échantillon :	P054	Date de prélèvement :	27/02/25
Description de l'échantillon :	Béton, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés		
Localisation :	R+1, HALL, Plafond		

ANALYSE(S)

Statut de l'échantillon : Non conforme, quantité d'échantillon insuffisante pour archivage et contre analyse éventuelle.
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 06/03/25 Par : DPA/Amel HAMOU

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	peinture enduit enduit	cassante plâtreux en vrac dur en vrac	blanche beige gris	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1&2&3					

Motif d'indissociabilité : Echantillon vrac ne permettant pas de dissocier les couches
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 25/03/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge(1).pdf 1/12

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2054690 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 12

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1895880

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	Natacha Raboara	Le :	13/05/25
Référence de l'échantillon :	P55	Date de prélèvement :	05/05/25
Description de l'échantillon :	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés		
Localisation :	R+1, circulation loge, plafond		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 14/05/25 Par : DPA/Léo DEMOULIN

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	peinture carton enduit	cassante fibreux platreux	blanche marron blanc	MET	3	6	Non détecté
Couches indissociables :		1/2/3					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 14/05/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge(1).pdf 2/12

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2054690 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 12

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1895882

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	Natacha Raboara	Le :	13/05/25
Référence de l'échantillon :	P56	Date de prélèvement :	05/05/25
Description de l'échantillon :	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés		
Localisation :	R+1, salle de pause, plafond		

Remarques : Empoussièrement de l'échantillon ne permettant pas de statuer sur un résultat lors de l'analyse au MOLP

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 14/05/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE

Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	peinture carton enduit	cassante fibreux en vrac	blanche marron blanc	MET	2	4	Chrysotile
Couches indissociables :		1/2/3					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 14/05/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge(1).pdf 3/12

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2054690 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 12

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1895897

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	Natacha Raboara	Le :	13/05/25
Référence de l'échantillon :	P57	Date de prélèvement :	05/05/25
Description de l'échantillon :	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés		
Localisation :	R+1, WC, plafond		

Remarques : Empoussièrement de l'échantillon ne permettant pas de statuer sur un résultat lors de l'analyse au MOLP

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 14/05/25 Par : DPA/Léo DEMOULIN

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	peinture carton enduit	cassante fibreux platreux en vrac	blanche marron blanc	MET	1	2	Chrysotile
Couches indissociables :		1/2/3					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 14/05/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge(1).pdf 4/12

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2054690 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 12

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1895906

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	Natacha Raboara	Le :	13/05/25
Référence de l'échantillon :	P58	Date de prélèvement :	05/05/25
Description de l'échantillon :	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés		
Localisation :	R+1, SDB, plafond		

Remarques : Empoussièrement de l'échantillon ne permettant pas de statuer sur un résultat lors de l'analyse au MOLP

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050
Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 14/05/25 Par : DPA/Léo DEMOULIN

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	peinture carton enduit	cassante fibreux platreux	blanche marron blanc	MET	3	6	Chrysotile
Couches indissociables :		1/2/3					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 14/05/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge(1).pdf 5/12

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2054690 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 12

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1895914

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	Natacha Raboara	Le :	13/05/25
Référence de l'échantillon :	P59	Date de prélèvement :	05/05/25
Description de l'échantillon :	Dalles de sol, colles bitumineuses		
Localisation :	R+1, DGT, sol		

Remarques : analyse MOLP effectuée par Simon ESPITALLIER sur la colle bitumineuse

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1er octobre 2019– Norme HSG 248 Appendix 2
Après une recherche détaillée et complète sous stéréomicroscope, les fibres représentatives sont montées entre lame et lamelle dans un liquide à indice de réfraction approprié en vue d'une identification par microscope optique à lumière polarisée (MOLP). Préparation par traitement mécanique selon notre procédure interne LAB/TEC/PR/002.

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 13/05/25 Par : DPA/Simon ESPITALLIER

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE						
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	dalle de sol colle	dure bitumineuse	rose noire	MOLP	2	Chrysotile
Couches indissociables :		1/2				

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
La couche peut renfermer une teneur inférieure à la la limite de détection garantie de fibres d'amiante optiquement observable. Pour être observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2µm.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 14/05/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge(1).pdf 6/12

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2054690 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 12

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1895921

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	Natacha Raboara	Le :	13/05/25
Référence de l'échantillon :	P60	Date de prélèvement :	05/05/25
Description de l'échantillon :	Ragréages, dalles de sol		
Localisation :	R+1, DGT, sol		

Remarques : analyse MOLP effectuée par Simon ESPITALLIER sur la colle bitumineuse

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1er octobre 2019– Norme HSG 248 Appendix 2

Après une recherche détaillée et complète sous stéréomicroscope, les fibres représentatives sont montées entre lame et lamelle dans un liquide à indice de réfraction approprié en vue d'une identification par microscope optique à lumière polarisée (MOLP). Préparation par traitement mécanique selon notre procédure interne LAB/TEC/PR/002.

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 13/05/25 Par : DPA/Simon ESPITALLIER

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE

Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3 Couche 4	colle ragréage dalle de sol ragréage	bitumineuse dur souple dur	noire gris jaune blanc	MOLP	2	Chrysotile
Couches indissociables :		1/2/3/4				

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
La couche peut renfermer une teneur inférieure à la la limite de détection garantie de fibres d'amiante optiquement observable. Pour être observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2µm.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 14/05/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge(1).pdf 7/12

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2054690 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 12

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1895925

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	Natacha Raboara	Le :	13/05/25
Référence de l'échantillon :	P61	Date de prélèvement :	05/05/25
Description de l'échantillon :	Dalles de sol beige, colles non bitumineuses		
Localisation :	R+1, local attente, sol		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 14/05/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	dalle de sol colle ragréage	dure souple dur	beige jaune noir	MET	1	2	Chrysotile
Couches indissociables :		1/2/3					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 14/05/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge(1).pdf 8/12

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2054690 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 12

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1895926

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	Natacha Raboara	Le :	13/05/25
Référence de l'échantillon :	P62	Date de prélèvement :	05/05/25
Description de l'échantillon :	ragréages		
Localisation :	R+1, local attente, sol		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 14/05/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	ragréage ragréage	en vrac en vrac	blanc gris	MET	1	2	Non détecté
Couches indissociables :		1/2					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 14/05/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge(1).pdf 9/12

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2054690 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 12

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1895933

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	Natacha Raboara	Le :	13/05/25
Référence de l'échantillon :	P63	Date de prélèvement :	05/05/25
Description de l'échantillon :	dalles de sol grise, colles bitumineuse		
Localisation :	R+1, Dgt secrétariat, sol		

Remarques : analyse MOLP effectuée par Simon ESPITALLIER sur la colle bitumineuse

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.
Arrêté du 1er octobre 2019– Norme HSG 248 Appendix 2
Après une recherche détaillée et complète sous stéréomicroscope, les fibres représentatives sont montées entre lame et lamelle dans un liquide à indice de réfraction approprié en vue d'une identification par microscope optique à lumière polarisée (MOLP). Préparation par traitement mécanique selon notre procédure interne LAB/TEC/PR/002.

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE
Date d'analyse : 13/05/25 Par : DPA/Simon ESPITALLIER

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE						
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	dalle de sol colle	dure bitumineuse	grise noire	MOLP	2	Chrysotile
Couches indissociables :		1/2				

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
La couche peut renfermer une teneur inférieure à la la limite de détection garantie de fibres d'amiante optiquement observable. Pour être observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2µm.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 14/05/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge(1).pdf 10/12

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2054690 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 12

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1895934

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	Natacha Raboara	Le :	13/05/25
Référence de l'échantillon :	P64	Date de prélèvement :	05/05/25
Description de l'échantillon :	ragréages, colles bitumineuses		
Localisation :	R+1, Dgt secrétariat, sol		

Remarques : analyse MOLP effectuée par Simon ESPITALLIER sur la colle bitumineuse

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1er octobre 2019– Norme HSG 248 Appendix 2

Après une recherche détaillée et complète sous stéréomicroscope, les fibres représentatives sont montées entre lame et lamelle dans un liquide à indice de réfraction approprié en vue d'une identification par microscope optique à lumière polarisée (MOLP). Préparation par traitement mécanique selon notre procédure interne LAB/TEC/PR/002.

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 13/05/25 Par : DPA/Simon ESPITALLIER

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE

Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3 Couche 4	colle ragréage colle ragréage	bitumineuse dur souple dur	noire gris jaune blanc	MOLP	2	Chrysotile
Couches indissociables :		1/2/3/4				

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
La couche peut renfermer une teneur inférieure à la la limite de détection garantie de fibres d'amiante optiquement observable. Pour être observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2µm.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 14/05/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge(1).pdf 11/12

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2054690 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 12

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1895935

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	Natacha Raboara	Le :	13/05/25
Référence de l'échantillon :	P65	Date de prélèvement :	05/05/25
Description de l'échantillon :	dalles de sol grise, colles non bitumineuses		
Localisation :	R+1, repro, sol		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 14/05/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3 Couche 4	dalle de sol colle ragréage ragréage	dure souple dur dur	grise jaune gris blanc	MET	1	2	Chrysotile
Couches indissociables :		1/2/3/4					

Motif d'indissociabilité : Risque de contamination croisée entre les couches.
Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 14/05/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PDFsam_merge(1).pdf 12/12

DEKRA prélèvements & analyses

DEKRA Prélèvements & Analyses
Siège social : 19 rue Stuart Mill - Parc d'activité de Limoges Sud Orange - 87000 LIMOGES
SAS au capital de 5 200 000 €
SIRET : 834306797 00012 - Code APE : 7120B
RCS : Limoges 834 306 797
N° Intracommunautaire : FR 12834306797
dpa.commerciaux.fr@dekra.com

cofrac ESSAIS ACCREDITATION N° 1-6697

E6595066-2501
CENTRE REGIONAL OEUVRES UNIV SCOLAIRES
38 BD JEAN MOULIN
13005 MARSEILLE CEDEX 05

DEKRA INDUSTRIAL
PACA OUEST - CDP A321
DOMAINE DE LA VALLEE VERTE
RUE DE LA VALLEE VERTE - BAT BOURBON 1
BP 40038
13367 MARSEILLE CEDEX 11

Rapport d'essai N° 2054690 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 12

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au client.

ECHANTILLON N° 1895936

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	INES DELAPEYRE	Transporté par :	TNT
Réceptionné par :	Natacha Raboara	Le :	13/05/25
Référence de l'échantillon :	P66	Date de prélèvement :	05/05/25
Description de l'échantillon :	ragréages , dalles de sol grise, colles non bitumineuses		
Localisation :	R+1, repro, sol		

ANALYSE(S) *

Statut de l'échantillon : Conforme, échantillon apte à la préparation.

Arrêté du 1 er octobre 2019 – Parties pertinentes de la norme NFX 43-050

Préparation de l'échantillon par calcination et/ou attaque acide et/ou attaque chimique suivant la méthode de préparation interne LAB/TEC/PR/001. Puis dépôt sur une grille de cuivre de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Marseille - 24 Boulevard de la Bougie - 13014 MARSEILLE

Date d'analyse : 14/05/25 Par : DPA/Imane BOUDOUNIT

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE							
Couches analysées	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nombre de préparation	Nombre de grilles lues	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1	ragréage	dur en vrac	gris	MET	1	2	Non détecté

Le "Non détecté" correspond à une teneur inférieure à notre limite de détection qui est de 0,1 % massique (intervalle de confiance à 95 %).

Validé le 14/05/25
Par DPA/Léo DEMOULIN
BUMa Marseille

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats de DEKRA Prélèvements & Analyses.

PV d'analyses (DOSSIER E6495066-2501 V4 – REALISE PAR O.AURAND)

Fibrecount
Environmental Control
FIBRECOUNT France
Domaine de la vallée verte
Rue de la vallée verte Bât Bourbon 1
13011 Marseille
France
Tel: +33 (0)4 13 25 92 80
www.fibrecount.fr

Accréditation n° 1-6017

Liste des sites et portée disponibles sur www.cofrac.fr

(*) Seules les prestations identifiées par le symbole * sont couvertes par l'accréditation

RAPPORT D'ESSAI N° A00017967.1 du 10-11-2025
IDENTIFICATION DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX ET PRODUITS

DEKRA

Parc Valentine Vallée Verte Bat Bourbon 1
13011 MARSEILLE
France

Données fournies par le client:

Référence : E8206326

Chantier : CROUS GALINAT

Adresse :

Date de réception : 07-11-2025 **Analyse :** 10-11-2025

N° échantillon	Description / localisation fournies par le client	Description laboratoire	Méthode	Résultat	Nb de préparation(s)	Nb de lames/grilles	Analyste(s)	Accréditation
2504026-001	P.67 / Enduit plâtre / Plénum salle spectacle	Matériau blanc, gris (poudreux, faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	FCS	*
2504026-002	P.68 / Enduit plâtre / Plénum salle spectacle	Matériau blanc, gris (poudreux, faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	FCS	*
2504026-003	P.69 / Dalles faux plafond / Plafond salle spectacle	Faux plafond fibreux blanc, jaune	MOLP + META	amiante non détecté	3	2 - 2	TLO, FCS	*
2504026-004	P.70 / Colle jaune + Dalle sol grise / Sol salle spectacle	Revêtement souple beige (faible quantité) + Colle plastique jaune (faible quantité) (inséparables : la colle jaune présente une épaisseur trop faible sur toute la surface du revêtement)	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
2504026-005	P.71 / Ragréage rose / Sol salle spectacle	Matériau compact rose (faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	FCS	*
2504026-006	P.72 / Colle jaune / Sol salle spectacle	Colle plastique jaune + Ragréage rose (inséparables : la colle jaune présente une épaisseur trop faible sur toute la surface du ragréage)	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*

Les résultats de ce rapport d'essai ne concernent que les échantillons, tels qu'ils sont soumis pour analyse par le client au laboratoire

Méthode: MOD01 / MOD20 / Identification des fibres d'amiante par microcopie électronique à transmission et/ou par microscopie optique à lumière polarisée

Normes: NFX43-050 et HSG 248 / Arrêté du 1er octobre 2019 relatif aux modalités de réalisation des analyses de matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante aux conditions de compétences du personnel et d'accréditation des organismes procédant à ces analyses.

Remarques :



Nom: Elimane DIOUF

Fonction Analyste

META : Lorsqu'aucune fibre d'amiante n'a été détectée au META, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection
La limite de détection du laboratoire Fibrecount est garantie par couche ou par mélange de couches indissociables.
La méthode du laboratoire garantit la récupération et la détection des fibres d'amiante dans un matériau en contenant plus de 0.1% en masse dans 95% des cas.
Principe de traitement des analyses au META : broyage manuel et attaque acide.
Principe de traitement des analyses au MOLP : attaque chimique.
Tout échantillon avec un résultat d'analyse amiante détecté ou non sur ce rapport d'essai, est considéré à prime abord comme étant apte à être préparé:
Le non-respect d'un ou plusieurs des points listés de l'arrêté du 1er octobre 2019, annexe 1, 4 premiers tirets, conduit à une réserve mentionnée dans le rapport ou à un rejet de l'échantillon.
En cas de quantité insuffisante des couches ou d'enchevêtrement des couches, une analyse multicouche est réalisée.
Ce rapport ne peut être reproduit de quelque manière que ce soit, sauf dans son intégralité, sans autorisation expresse de Fibrecount France. Pour tout complément d'information concernant ce rapport contactez nous.
Les échantillons sont conservés pendant 6 mois, les grilles pendant 3 ans et les rapports d'essais de manière illimitée.

Fibrecount
Environmental Control
FIBRECOUNT France
Domaine de la vallée verte
Rue de la vallée verte Bât Bourbon 1
13011 Marseille
France
Tel: +33 (0)4 13 25 92 80
www.fibrecount.fr

Accréditation n° 1-6017

Liste des sites et portée disponibles sur www.cofrac.fr

(*) Seules les prestations identifiées par le symbole * sont couvertes par l'accréditation

N° échantillon	Description / localisation fournies par le client	Description laboratoire	Méthode	Résultat	Nb de préparation(s)	Nb de lames/grilles	Analyste(s)	Accréditation
2504026-007	P.73 / Ragréage rose / Sol salle spectacle	Ragréage rose + Colle plastique jaune (inséparables : la colle jaune présente une épaisseur trop faible sur toute la surface du ragréage)	META	amiante non détecté	1	2	FCS	*
2504026-008	P.74 / Bande calicot / mur salle spectacle	Couche de papier beige + Peinture jaune (inséparables : la peinture présente une épaisseur trop faible sur toute la surface de la couche de papier)	META	amiante non détecté	2	4	CRL, EDI	*
2504026-009	P.75 / Plaque plâtre / mur salle spectacle	Plaque de plâtre blanc, marron	META	amiante non détecté	1	2	FCS	*
2504026-010	P.76 / Poutre béton bleu / plafond salle spectacle	Matériau bleu, gris (poudreux, faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	FCS	*
2504026-011	P.77 / Bande calicot / Mur salle spectacle	Matériau blanc (fibreux, souple, faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	FCS	*
2504026-012	P.78 / Plaque plâtre / Mur salle spectacle	Plaque de plâtre blanc (faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	FCS	*
2504026-013	P.79 / Plaque plâtre / Mur local 2	Plaque de plâtre blanc	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
	Observation: Fibres asbestiformes non amiante : La composition chimique ne correspond pas à celle d'un des 6 types d'amiante réglementaire.							
2504026-014	P.80 / Bande calicot / Mur local 2	Matériau blanc (fibreux, souple, faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	FCS	*
2504026-015	P.81 / Plaque plâtre / Mur circulation 1	Matériau blanc (poudreux, faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	FCS	*
2504026-016	P.82 / Bande calicot / Mur circulation 1	Matériau blanc, beige (souple)	META	amiante non détecté	1	2	FCS	*

Les résultats de ce rapport d'essai ne concernent que les échantillons, tels qu'ils sont soumis pour analyse par le client au laboratoire

Méthode: MOD01 / MOD20 / Identification des fibres d'amiante par microcopie électronique à transmission et/ou par microscopie optique à lumière polarisée

Normes: NFX43-050 et HSG 248 / Arrêté du 1er octobre 2019 relatif aux modalités de réalisation des analyses de matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante aux conditions de compétences du personnel et d'accréditation des organismes procédant à ces analyses.

Remarques :

Nom: Elimane DIOUF

Fonction Analyste

META : Lorsqu'aucune fibre d'amiante n'a été détectée au META, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection
La limite de détection du laboratoire Fibrecount est garantie par couche ou par mélange de couches indissociables.
La méthode du laboratoire garantit la récupération et la détection des fibres d'amiante dans un matériau en contenant plus de 0.1% en masse dans 95% des cas.
Principe de traitement des analyses au META : broyage manuel et attaque acide.
Principe de traitement des analyses au MOLP : attaque chimique.
Tout échantillon avec un résultat d'analyse amiante détecté ou non sur ce rapport d'essai, est considéré à prime abord comme étant apte à être préparé:
Le non-respect d'un ou plusieurs des points listés de l'arrêté du 1er octobre 2019, annexe 1, 4 premiers tirets, conduit à une réserve mentionnée dans le rapport ou à un rejet de l'échantillon.
En cas de quantité insuffisante des couches ou d'enchevêtrement des couches, une analyse multicouche est réalisée.
Ce rapport ne peut être reproduit de quelque manière que ce soit, sauf dans son intégralité, sans autorisation expresse de Fibrecount France. Pour tout complément d'information concernant ce rapport contactez nous.
Les échantillons sont conservés pendant 6 mois, les grilles pendant 3 ans et les rapports d'essais de manière illimitée.

Fibrecount
Environmental Control
FIBRECOUNT France
Domaine de la vallée verte
Rue de la vallée verte Bât Bourbon 1
13011 Marseille
France
Tel: +33 (0)4 13 25 92 80
www.fibrecount.fr

Accréditation n° 1-6017

Liste des sites et portée disponibles sur www.cofrac.fr

(*) Seules les prestations identifiées par le symbole * sont couvertes par l'accréditation

N° échantillon	Description / localisation fournies par le client	Description laboratoire	Méthode	Résultat	Nb de préparation(s)	Nb de lames/grilles	Analyste(s)	Accréditation
2504026-017	P.83 / Enduit plâtre / Plafond circulation 1	Matériau blanc (poudreux, faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
2504026-018	P.84 / Enduit pilier / Pilier circulation 1	Matériau blanc, gris (poudreux, faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
2504026-019	P.85 / Poutre / Plafond circulation 1	Matériau blanc, gris (poudreux, faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
2504026-020	P.86 / Mur béton / Mur local 1	Matériau blanc, gris (poudreux, faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
2504026-021	P.87 / Mur béton / Mur local 3	Matériau compact blanc (faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
2504026-022-1	P.88 / Linoleum / Sol circulation 1	Ragréage rose (faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
2504026-022-2	P.88 / Linoleum / Sol circulation 1	Revêtement souple gris + Colle plastique jaune (inséparables : la colle jaune présente une épaisseur trop faible sur toute la surface du revêtement)	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
2504026-023	P.89 / Colle linoleum / Sol circulation 1	Matériau blanc, gris (souple, faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
2504026-024	P.90 / Ragréage / Sol circulation 1	Ragréage rose + Colle plastique jaune (inséparables : la colle jaune présente une épaisseur trop faible sur toute la surface du revêtement)	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
2504026-025	P.91 / Enduit projeté / Plafond Local 3	Matériau blanc, beige (poudreux, faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
	Observation: Fibres asbestiformes non amiante : La composition chimique ne correspond pas à celle d'un des 6 types d'amiante réglementaire.							

Les résultats de ce rapport d'essai ne concernent que les échantillons, tels qu'ils sont soumis pour analyse par le client au laboratoire

Méthode: MOD01 / MOD20 / Identification des fibres d'amiante par microcopie électronique à transmission et/ou par microscopie optique à lumière polarisée

Normes: NFX43-050 et HSG 248 / Arrêté du 1er octobre 2019 relatif aux modalités de réalisation des analyses de matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante aux conditions de compétences du personnel et d'accréditation des organismes procédant à ces analyses.

Remarques :

Nom: Elimane DIOUF

Fonction Analyste

META : Lorsqu'aucune fibre d'amiante n'a été détectée au META, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection
La limite de détection du laboratoire Fibrecount est garantie par couche ou par mélange de couches indissociables.
La méthode du laboratoire garantit la récupération et la détection des fibres d'amiante dans un matériau en contenant plus de 0.1% en masse dans 95% des cas.
Principe de traitement des analyses au META : broyage manuel et attaque acide.
Principe de traitement des analyses au MOLP : attaque chimique.
Tout échantillon avec un résultat d'analyse amiante détecté ou non sur ce rapport d'essai, est considéré à prime abord comme étant apte à être préparé:
Le non-respect d'un ou plusieurs des points listés de l'arrêté du 1er octobre 2019, annexe 1, 4 premiers tirets, conduit à une réserve mentionnée dans le rapport ou à un rejet de l'échantillon.
En cas de quantité insuffisante des couches ou d'enchevêtrement des couches, une analyse multicouche est réalisée.
Ce rapport ne peut être reproduit de quelque manière que ce soit, sauf dans son intégralité, sans autorisation expresse de Fibrecount France. Pour tout complément d'information concernant ce rapport contactez nous.
Les échantillons sont conservés pendant 6 mois, les grilles pendant 3 ans et les rapports d'essais de manière illimitée.

Fibrecount
Environmental Control
FIBRECOUNT France
Domaine de la vallée verte
Rue de la vallée verte Bât Bourbon 1
13011 Marseille
France
Tel: +33 (0)4 13 25 92 80
www.fibrecount.fr

Accréditation n° 1-6017

Liste des sites et portée disponibles sur www.cofrac.fr

(*) Seules les prestations identifiées par le symbole * sont couvertes par l'accréditation

N° échantillon	Description / localisation fournies par le client	Description laboratoire	Méthode	Résultat	Nb de préparation(s)	Nb de lames/grilles	Analyste(s)	Accréditation
2504026-026	P.92 / Bande Calicot / Plafond local ménage	Matériau blanc (fibreux, souple, faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
2504026-027	P.93 / Plaque plâtre / Plafond local ménage	Matériau blanc (poudreux, faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
2504026-028	P.94 / Dalle sol noire / Sol local ménage	Dalle de sol dure cassante noir + Colle plastique jaune (inséparables : la colle jaune présente une épaisseur trop faible sur toute la surface de la dalle)	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
2504026-029	P.95 / Colle jaune / Sol local ménage	Colle plastique jaune + Matériau gris (cassant) (inséparables : Les couches sont imbriquées les unes dans les autres.)	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
2504026-030	P.96 / Ragréage / Sol local ménage	Matériau gris (poudreux, faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
2504026-031	P.97 / Bande calicot / Plafond local ménage	Matériau blanc (fibreux, souple)	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
	Observation: Fibres asbestiformes non amiante : La composition chimique ne correspond pas à celle d'un des 6 types d'amiante réglementaire.							
2504026-032	P.98 / Plaque plâtre / Plafond local ménage	Matériau blanc (souple, faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
	Observation: Fibres asbestiformes non amiante : La composition chimique ne correspond pas à celle d'un des 6 types d'amiante réglementaire.							
2504026-033	P.99 / Mastic vitrage / Verrières circulation 1	Joint souple blanc	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
2504026-034	P.100 / Peinture rouge béton / Hall accueil	Peinture blanc, rouge	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*

Les résultats de ce rapport d'essai ne concernent que les échantillons, tels qu'ils sont soumis pour analyse par le client au laboratoire

Méthode: MOD01 / MOD20 / Identification des fibres d'amiante par microcopie électronique à transmission et/ou par microscopie optique à lumière polarisée

Normes: NFX43-050 et HSG 248 / Arrêté du 1er octobre 2019 relatif aux modalités de réalisation des analyses de matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante aux conditions de compétences du personnel et d'accréditation des organismes procédant à ces analyses.

Remarques :

Nom: Elimane DIOUF

Fonction Analyste

META : Lorsqu'aucune fibre d'amiante n'a été détectée au META, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection
La limite de détection du laboratoire Fibrecount est garantie par couche ou par mélange de couches indissociables.
La méthode du laboratoire garantit la récupération et la détection des fibres d'amiante dans un matériau en contenant plus de 0.1% en masse dans 95% des cas.
Principe de traitement des analyses au META : broyage manuel et attaque acide.
Principe de traitement des analyses au MOLP : attaque chimique.
Tout échantillon avec un résultat d'analyse amiante détecté ou non sur ce rapport d'essai, est considéré à prime abord comme étant apte à être préparé:
Le non-respect d'un ou plusieurs des points listés de l'arrêté du 1er octobre 2019, annexe 1, 4 premiers tirets, conduit à une réserve mentionnée dans le rapport ou à un rejet de l'échantillon.
En cas de quantité insuffisante des couches ou d'enchevêtrement des couches, une analyse multicouche est réalisée.
Ce rapport ne peut être reproduit de quelque manière que ce soit, sauf dans son intégralité, sans autorisation expresse de Fibrecount France. Pour tout complément d'information concernant ce rapport contactez nous.
Les échantillons sont conservés pendant 6 mois, les grilles pendant 3 ans et les rapports d'essais de manière illimitée.

Fibrecount
Environmental Control
FIBRECOUNT France
Domaine de la vallée verte
Rue de la vallée verte Bât Bourbon 1
13011 Marseille
France
Tel: +33 (0)4 13 25 92 80
www.fibrecount.fr

Accréditation n° 1-6017

Liste des sites et portée disponibles sur www.cofrac.fr

(*) Seules les prestations identifiées par le symbole * sont couvertes par l'accréditation

N° échantillon	Description / localisation fournies par le client	Description laboratoire	Méthode	Résultat	Nb de préparation(s)	Nb de lames/grilles	Analyste(s)	Accréditation
	Observation: Fibres asbestiformes non amiante : La composition chimique ne correspond pas à celle d'un des 6 types d'amiante réglementaire.							
2504026-035	P.101 / Peinture rouge béton / Hall accueil	Peinture blanc, rouge	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
2504026-036	P.102 / Colle noire bitumineuse / Bureau 2 sol	Ragréage gris (faible quantité) + Colle bitumineuse noire (faible quantité) (inséparables : la colle noire présente une épaisseur trop faible sur toute la surface du ragréage)	MOLP + META	amiante non détecté	3	2 - 2	TLO, CRL	*
2504026-037	P.103 / Dalle rose / Bureau 2 sol	Dalle de sol dure cassante rose + Colle bitumineuse noire (non analysé	META	amiante non détecté	1	2	FCS	*
2504026-038	P.104 / Ragréage gris / Bureau 2 sol	Ragréage gris + Colle bitumineuse noire (inséparables : la colle noire présente une épaisseur trop faible sur toute la surface du ragréage)	MOLP + META	amiante non détecté	3	2 - 2	TLO, FCS	*
2504026-039-1	P.105 / Linoléum beige + isolant / Bureau 3 sol	Matériau marron (fibreux)	MOLP + META	amiante non détecté	3	2 - 2	TLO, CRL	*
2504026-039-2	P.105 / Linoléum beige + isolant / Bureau 3 sol	Revêtement souple beige	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
2504026-040	P.106 / Enduit projeté / Degt secrétariat plafond	Matériau blanc, gris (poudreux, faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
2504026-041	P.107 / Dalle sol rose / Bureau 4 sol	Dalle de sol dure cassante rose	META	amiante non détecté	2	4	CRL, EDI	*
2504026-042	P.108 / Colle + ragréage gris / Bureau 4 sol	Matériau compact gris, jaune	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
2504026-043	P.109 / Enduit projeté plaf / Laverie	Matériau blanc, gris (poudreux, faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*

Les résultats de ce rapport d'essai ne concernent que les échantillons, tels qu'ils sont soumis pour analyse par le client au laboratoire

Méthode: MOD01 / MOD20 / Identification des fibres d'amiante par microcopie électronique à transmission et/ou par microscopie optique à lumière polarisée

Normes: NFX43-050 et HSG 248 / Arrêté du 1er octobre 2019 relatif aux modalités de réalisation des analyses de matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante aux conditions de compétences du personnel et d'accréditation des organismes procédant à ces analyses.

Remarques :

Nom: Elimane DIOUF

Fonction Analyste

META : Lorsqu'aucune fibre d'amiante n'a été détectée au META, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection
La limite de détection du laboratoire Fibrecount est garantie par couche ou par mélange de couches indissociables.
La méthode du laboratoire garantit la récupération et la détection des fibres d'amiante dans un matériau en contenant plus de 0.1% en masse dans 95% des cas.
Principe de traitement des analyses au META : broyage manuel et attaque acide.
Principe de traitement des analyses au MOLP : attaque chimique.
Tout échantillon avec un résultat d'analyse amiante détecté ou non sur ce rapport d'essai, est considéré à prime abord comme étant apte à être préparé:
Le non-respect d'un ou plusieurs des points listés de l'arrêté du 1er octobre 2019, annexe 1, 4 premiers tirets, conduit à une réserve mentionnée dans le rapport ou à un rejet de l'échantillon.
En cas de quantité insuffisante des couches ou d'enchevêtrement des couches, une analyse multicouche est réalisée.
Ce rapport ne peut être reproduit de quelque manière que ce soit, sauf dans son intégralité, sans autorisation expresse de Fibrecount France. Pour tout complément d'information concernant ce rapport contactez nous.
Les échantillons sont conservés pendant 6 mois, les grilles pendant 3 ans et les rapports d'essais de manière illimitée.

Fibrecount
Environmental Control
FIBRECOUNT France
Domaine de la vallée verte
Rue de la vallée verte Bât Bourbon 1
13011 Marseille
France
Tel: +33 (0)4 13 25 92 80
www.fibrecount.fr

Accréditation n° 1-6017

Liste des sites et portée disponibles sur www.cofrac.fr

(*) Seules les prestations identifiées par le symbole * sont couvertes par l'accréditation

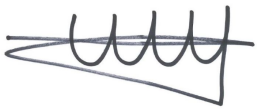
N° échantillon	Description / localisation fournies par le client	Description laboratoire	Méthode	Résultat	Nb de préparation(s)	Nb de lames/grilles	Analyste(s)	Accréditation
2504026-044	P.110 / Enduit projeté mur / Laverie	Matériau blanc (poudreux, faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
2504026-045	P.111 / Mur enduit ciment / Sanitaire	Matériau blanc, gris (poudreux, faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	FCS	*
2504026-046	P.112 / Plafond enduit projeté / Sanitaire	Matériau blanc (poudreux, faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
2504026-047	P.113 / Colle de plinthe marron / Salle de pause	Matériau blanc (poudreux, faible quantité)	META	amiante non détecté	1	2	CRL	*
2504026-048	P.114 / Plaque plâtre cloison / Loge	Plaque de plâtre blanc, marron	META	amiante non détecté	1	2	FCS	*

Les résultats de ce rapport d'essai ne concernent que les échantillons, tels qu'ils sont soumis pour analyse par le client au laboratoire

Méthode: MOD01 / MOD20 / Identification des fibres d'amiante par microcopie électronique à transmission et/ou par microscopie optique à lumière polarisée

Normes: NFX43-050 et HSG 248 / Arrêté du 1er octobre 2019 relatif aux modalités de réalisation des analyses de matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante aux conditions de compétences du personnel et d'accréditation des organismes procédant à ces analyses.

Remarques :



Nom: Elimane DIOUF

Fonction Analyste

META : Lorsqu'aucune fibre d'amiante n'a été détectée au META, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection
La limite de détection du laboratoire Fibrecount est garantie par couche ou par mélange de couches indissociables.
La méthode du laboratoire garantit la récupération et la détection des fibres d'amiante dans un matériau en contenant plus de 0.1% en masse dans 95% des cas.
Principe de traitement des analyses au META : broyage manuel et attaque acide.
Principe de traitement des analyses au MOLP : attaque chimique.
Tout échantillon avec un résultat d'analyse amiante détecté ou non sur ce rapport d'essai, est considéré à prime abord comme étant apte à être préparé:
Le non-respect d'un ou plusieurs des points listés de l'arrêté du 1er octobre 2019, annexe 1, 4 premiers tirets, conduit à une réserve mentionnée dans le rapport ou à un rejet de l'échantillon.
En cas de quantité insuffisante des couches ou d'enchevêtrement des couches, une analyse multicouche est réalisée.
Ce rapport ne peut être reproduit de quelque manière que ce soit, sauf dans son intégralité, sans autorisation expresse de Fibrecount France. Pour tout complément d'information concernant ce rapport contactez nous.
Les échantillons sont conservés pendant 6 mois, les grilles pendant 3 ans et les rapports d'essais de manière illimitée.

ANNEXE 4 Recommandations générales de sécurité

Les recommandations générales de sécurité (Arrêté du 21 décembre 2012)

L'identification des matériaux et produits contenant de l'amiante est un préalable à l'évaluation et à la prévention des risques liés à la présence d'amiante dans un bâtiment. Elle doit être complétée par la définition et la mise en œuvre de mesures de gestion adaptées et proportionnées pour limiter l'exposition des occupants présents temporairement ou de façon permanente dans le bâtiment et des personnes appelées à intervenir sur les matériaux ou produits contenant de l'amiante. Ces mesures sont inscrites dans le dossier technique amiante et dans sa fiche récapitulative que le propriétaire constitue et tient à jour en application des dispositions de l'article R. 1334-29- 5 du code de la santé publique. La mise à jour régulière et la communication du dossier technique amiante ont vocation à assurer l'information des occupants et des différents intervenants dans le bâtiment sur la présence des matériaux et produits contenant de l'amiante, afin de permettre la mise en œuvre des mesures visant à prévenir les expositions. Les recommandations générales de sécurité définies ci-après rappellent les règles de base destinées à prévenir les expositions. Le propriétaire (ou, à défaut, l'exploitant) de l'immeuble concerné adapte ces recommandations aux particularités de chaque bâtiment et de ses conditions d'occupation ainsi qu'aux situations particulières rencontrées. Ces recommandations générales de sécurité ne se substituent en aucun cas aux obligations réglementaires existantes en matière de prévention des risques pour la santé et la sécurité des travailleurs, inscrites dans le code du travail.

1. Informations générales

a) Dangerosité de l'amiante Les maladies liées à l'amiante sont provoquées par l'inhalation des fibres. Toutes les variétés d'amiante sont classées comme substances cancérogènes avérées pour l'homme. Elles sont à l'origine de cancers qui peuvent atteindre soit la plèvre qui entoure les poumons (mésothéliomes), soit les bronches et/ou les poumons (cancers broncho-pulmonaires). Ces lésions surviennent longtemps (souvent entre 20 à 40 ans) après le début de l'exposition à l'amiante. Le Centre international de recherche sur le cancer (CIRC) a également établi récemment un lien entre exposition à l'amiante et cancers du larynx et des ovaires. D'autres pathologies, non cancéreuses, peuvent également survenir en lien avec une exposition à l'amiante. Il s'agit exceptionnellement d'épanchements pleuraux (liquide dans la plèvre) qui peuvent être récidivants ou de plaques pleurales (qui épaississent la plèvre). Dans le cas d'empoussièrement important, habituellement d'origine professionnelle, l'amiante peut provoquer une sclérose (asbestose) qui réduira la capacité respiratoire et peut dans les cas les plus graves produire une insuffisance respiratoire parfois mortelle. Le risque de cancer du poumon peut être majoré par l'exposition à d'autres agents cancérogènes, comme la fumée du tabac.

b) Présence d'amiante dans des matériaux et produits en bon état de conservation L'amiante a été intégré dans la composition de nombreux matériaux utilisés notamment pour la construction. En raison de son caractère cancérogène, ses usages ont été restreints progressivement à partir de 1977, pour aboutir à une interdiction totale en 1997. En fonction de leur caractéristique, les matériaux et produits contenant de l'amiante peuvent libérer des fibres d'amiante en cas d'usure ou lors d'interventions mettant en cause l'intégrité du matériau ou produit (par exemple perçage, ponçage, découpe, friction...). Ces situations peuvent alors conduire à des expositions importantes si des mesures de protection renforcées ne sont pas prises. Pour rappel, les matériaux et produits répertoriés aux listes A et B de l'annexe 13-9 du code de la santé publique font l'objet d'une évaluation de l'état de conservation dont les modalités sont définies par arrêté. Il convient de suivre les recommandations émises par les opérateurs de repérage dits « diagnostiqueurs » pour la gestion des matériaux ou produits repérés. De façon générale, il est important de veiller au maintien en bon état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante et de remédier au plus tôt aux situations d'usure anormale ou de dégradation de ceux-ci.

2. Intervention de professionnels soumis aux dispositions du code du travail

Il est recommandé aux particuliers d'éviter dans la mesure du possible toute intervention directe sur des matériaux et produits contenant de l'amiante et de faire appel à des professionnels compétents dans de telles situations. Les entreprises réalisant des opérations sur matériaux et produits contenant de l'amiante sont soumises aux dispositions des articles R. 4412-94 à R. 4412-148 du code du travail. Les entreprises qui réalisent des travaux de retrait ou de confinement de matériaux et produits contenant de l'amiante doivent en particulier être certifiées dans les conditions prévues à l'article R. 4412-129. Cette certification est obligatoire à partir du 1er juillet 2013 pour les entreprises effectuant des travaux de retrait sur l'enveloppe extérieure des immeubles bâtis et à partir du 1er juillet 2014 pour les entreprises de génie civil. Des documents d'information et des conseils pratiques de prévention adaptés sont disponibles sur le site Travailler-mieux (http://www.travailler-mieux.gouv.fr) et sur le site de l'Institut national de recherche et de sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles (http://www.inrs.fr).

3. Recommandations générales de sécurité

Il convient d'éviter au maximum l'émission de poussières notamment lors d'interventions ponctuelles non répétées, par exemple :
– perçage d'un mur pour accrocher un tableau ;
– remplacement de joints sur des matériaux contenant de l'amiante ;
– travaux réalisés à proximité d'un matériau contenant de l'amiante en bon état, par exemple des interventions légères dans des boîtiers électriques, sur des gaines ou des circuits situés sous un flocage sans action directe sur celui-ci, de remplacement d'une vanne sur une canalisation calorifugée à l'amiante. L'émission de poussières peut être limitée par humidification locale des matériaux contenant de l'amiante en prenant les mesures nécessaires pour éviter tout risque électrique et/ou en utilisant de préférence des outils manuels ou des outils à vitesse lente. Le port d'équipements adaptés de protection respiratoire est recommandé. Le port d'une combinaison jetable permet d'éviter la propagation de fibres d'amiante en dehors de la zone de travail. Les combinaisons doivent être jetées après chaque utilisation. Des informations sur le choix des équipements de protection sont disponibles sur le site internet amiante de l'INRS à l'adresse suivante : www.amiante.inrs.fr. De plus, il convient de disposer d'un sac à déchets à proximité immédiate de la zone de travail et d'une éponge ou d'un chiffon humide de nettoyage.

4. Gestion des déchets contenant de l'amiante

Les déchets de toute nature contenant de l'amiante sont des déchets dangereux. A ce titre, un certain nombre de dispositions réglementaires,

dont les principales sont rappelées ci-après, encadrent leur élimination. Lors de travaux conduisant à un désamiantage de tout ou partie de l'immeuble, la personne pour laquelle les ravaux sont réalisés, c'est-à- dire les maîtres d'ouvrage, en règle générale les propriétaires, ont la responsabilité de la bonne gestion des déchets produits, conformément aux dispositions de l'article L. 541-2 du code de l'environnement. Ce sont les producteurs des déchets au sens du code de l'environnement. Les déchets liés au fonctionnement d'un chantier (équipements de protection, matériel, filtres, bâches, etc.) sont de la responsabilité de l'entreprise qui réalise les travaux.

a. Conditionnement des déchets Les déchets de toute nature susceptibles de libérer des fibres d'amiante sont conditionnés et traités de manière à ne pas provoquer d'émission de poussières. Ils sont ramassés au fur et à mesure de leur production et conditionnés dans des emballages appropriés et fermés, avec apposition de l'étiquetage prévu par le décret no 88-466 du 28 avril 1988 relatif aux produits contenant de l'amiante et par le code de l'environnement notamment ses articles R. 551-1 à R. 551-13 relatifs aux dispositions générales relatives à tous les ouvrages d'infrastructures en matière de stationnement, chargement ou déchargement de matières dangereuses. Les professionnels soumis aux dispositions du code du travail doivent procéder à l'évacuation des déchets, hors du chantier, aussitôt que possible, dès que le volume le justifie après décontamination de leurs emballages.

b. Apport en déchèterie Environ 10 % des déchèteries acceptent les déchets d'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité provenant de ménages, voire d'artisans. Tout autre déchet contenant de l'amiante est interdit en déchèterie. A partir du 1er janvier 2013, les exploitants de déchèterie ont l'obligation de fournir aux usagers les emballages et l'étiquetage appropriés aux déchets d'amiante.

c. Filières d'élimination des déchets Les matériaux contenant de l'amiante ainsi que les équipements de protection (combinaison, masque, gants...) et les déchets issus du nettoyage (chiffon...) sont des déchets dangereux. En fonction de leur nature, plusieurs filières d'élimination peuvent être envisagées. Les déchets contenant de l'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité peuvent être éliminés dans des installations de stockage de déchets non dangereux si ces installations disposent d'un casier de stockage dédié à ce type de déchets. Tout autre déchet amianté doit être éliminé dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés. En particulier, les déchets liés au fonctionnement du chantier, lorsqu'ils sont susceptibles d'être contaminés par de l'amiante, doivent être éliminés dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés.

d. Information sur les déchèteries et les installations d'élimination des déchets d'amiante Les informations relatives aux déchèteries acceptant des déchets d'amiante lié et aux installations d'élimination des déchets d'amiante peuvent être obtenues auprès :
– de la préfecture ou de la direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement (direction régionale et interdépartementale de l'environnement et de l'énergie en Ile-de- France) ou de la direction de l'environnement, de l'aménagement et du logement ;
– du conseil général (ou conseil régional en Ile-de- France) au regard de ses compétences de planification sur les déchets dangereux ;
– de la mairie ;
– ou sur la base de données « déchets » gérée par l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie, directement accessible sur internet à l'adresse suivante : www.sinoe.org.

e. Traçabilité Le producteur des déchets remplit un bordereau de suivi des déchets d'amiante (BSDA, CERFA no 11861). Le formulaire CERFA est téléchargeable sur le site du ministère chargé de l'environnement. Le propriétaire recevra l'original du bordereau rempli par les autres intervenants (entreprise de travaux, transporteur, exploitant de l'installation de stockage ou du site de vitrification). Dans tous les cas, le producteur des déchets devra avoir préalablement obtenu un certificat d'acceptation préalable lui garantissant l'effectivité d'une filière d'élimination des déchets. Par exception, le bordereau de suivi des déchets d'amiante n'est pas imposé aux particuliers voire aux artisans qui se rendent dans une déchèterie pour y déposer des déchets d'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité. Ils ne doivent pas remplir un bordereau de suivi de déchets d'amiante, ce dernier étant élaboré par la déchèterie.

ANNEXE 5 **Certificat de qualification**

TechniCert

Certificat de Compétence

Diagnostics Techniques Immobiliers

TECHNICERT attribue la Certification d'Opérateur de Diagnostic Immobilier à :

M. AURAND Olivier** sous le numéro de certifié **TC22-0380

TechniCert Référentiel de Certification PROC 800

Domaines Technique	*Arrêtés de référence*	*Date d'effet*	*Date d'expiration*
Gaz	Arrêté du 24 décembre 2021 annule et remplace l'arrêté du 02 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de Diagnostic Technique réalisant l'état de l'installation intérieure de gaz. Posséder les connaissances et compétences définies en Annexe 3 / 2.4.1 / 2.4.2		
Électricité	Arrêté du 24 décembre 2021 annule et remplace l'arrêté du 02 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de Diagnostic Technique réalisant l'état de l'installation intérieure d'électricité. Posséder les connaissances et compétences définies en Annexe 3 // 2.6.1 et 2.6.2		
Termites ☒ Métropole ☐ Outremer :	Arrêté du 24 décembre 2021 annule et remplace l'arrêté du 02 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de Diagnostic Technique réalisant l'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment. Posséder les connaissances et compétences définies en Annexe 3 // 2.3.1 / 2.3.2	12/01/2023	11/01/2030
Amiante sans Mention	Arrêté du 24 décembre 2021 annule et remplace l'arrêté du 02 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de Diagnostic Technique réalisant les diagnostics Amiante. Posséder les connaissances et compétences définies en Annexe 3 // 2.2.1 / 2.2.2	12/01/2023	11/01/2030
Amiante avec Mention	Posséder les connaissances et compétences définies en Annexe 3 // 2.2.1 / 2.2.2 / 2.2.3	12/01/2023	11/01/2030
Energie sans Mention	Arrêté du 24 décembre 2021 annule et remplace l'arrêté du 02 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de Diagnostic Technique réalisant le diagnostic de performance énergétique. Posséder les connaissances et compétences définies en Annexe 3 // 2.5.1 / 2.5.2	12/01/2023	11/01/2030
Energie avec Mention	Posséder les connaissances et compétences définies en Annexe 3 // 2.5.1 / 2.5.2 / 2.5.3	12/01/2023	11/01/2030
Plomb sans Mention	Arrêté du 24 décembre 2021 annule et remplace l'arrêté du 02 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de Diagnostic Technique réalisant des constats de risque d'exposition au plomb ou agréées pour réaliser des diagnostics plomb dans les immeubles d'habitation. Posséder les connaissances et compétences définies en Annexe 3 // 2.1.1 / 2.1.2	13/12/2022	12/12/2029

Le maintien des dates de validités est conditionné à la bonne exécution des opérations de surveillance. V.1

Les Alluets Le Roi, Le 12 janvier 2023
La Gérante TechniCert

cofrac
CERTIFICATION DE PERSONNES
Accréditation N° 4-0624 Portée disponible sur ww.cofrac.fr

TECHNICERT, SARL au Capital de 5000€ – 5 rue Traversière, ZAC Moulin du Capignard - 78580 Les Alluets Le Roi
Téléphone : 09.54.91.44.15 – Email : contact@technicert.fr – Site : www.technicert.fr
Siret :853 648 418 R.C.S. Versailles

FORM 910.3-A_Certificat de compétence Arrêté 24/12/2021

ANNEXE 6 Attestations d'assurance et sur l'honneur

SMA BTP

Notre référence à rappeler dans toute correspondance :

N° de sociétaire : H98143W
N° de contrat : 7352000/2 148140
N° de SIREN : 433 250 834

DEKRA INDUSTRIAL SAS
PA LIMOGES Sud orange
19 rue Stuart Mill
CS 70308
87008 – LIMOGES CEDEX

Pour tout renseignement, contacter :

SMABTP Grands Comptes Entreprises
8, rue Louis Armand - CS 71201
75738 Paris Cedex 15
Tél : 01.40.59.70.00

ATTESTATION D'ASSURANCE

Contrat d'assurance GLOBAL INGENIERIE

Période de validité : du 01/01/2025 au 31/12/2025

SMA SA ci-après désigné l'assureur atteste que l'assuré désigné ci-dessus est titulaire d'un contrat d'assurance professionnelle GLOBAL INGENIERIE, numéro **H98143W 7352000/2 148140.**

1 – PERIMETRE DES MISSIONS PROFESSIONNELLES GARANTIES

Missions bénéficiant des garanties d'assurance de responsabilité civile

Les missions suivantes sont garanties par le présent contrat :

- Contrôleur technique.

  Agréé par décision du 26 juillet 1982 au tire des dispositions du décret 78.1146 pour l'intégralité du domaine objet de l'obligation d'assurance instituée par la Loi n° 78.12 du 4 janvier 1978 et à tous les textes suivants qui sont venus le préciser ou le modifier. Conformément à la norme NF P03-100 du 20 septembre 1995 et aux dispositions législatives et règlementaires qui figurent aux articles L 111-23 à L 11-26 et R 111-29 à R 111-42 du Code de la Construction et de l'Habitation.

- Activités de maîtrise d'œuvre et bureau d'étude technique pour la réalisation d'ouvrages et d'installations d'assainissements destinés à desservir des bâtiments dans le domaine de l'industrie et des collectivités.

- Activités de maîtrise d'œuvre en installations thermiques et climatiques.

SMABTP, Société mutuelle d'assurance du bâtiment et des travaux publics
Société d'assurance mutuelle à cotisations variables
RCS PARIS 775 684 764

SMAvie BTP, Société mutuelle d'assurance sur la vie du bâtiment et des travaux publics
Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes
RCS PARIS 775 684 772

SMA SA, Société anonyme à directoire et conseil de surveillance
au capital de 19 804 800 euros
RCS PARIS 332 789 296

Entreprises régies par le Code des assurances. Sièges : 8 rue Louis Armand ● CS 71201 ● 75738 PARIS Cedex 15 ● Tél . : + 33 (0)1 40 59 70 00 ● **smabtp.fr**

- Activités de coordinateur et maîtrise d'œuvre SSI.

- Contrôle dans tous les domaines de la construction, de la prévention, de la sécurité, de la fiabilité, de la coordination, de l'assistance, de la maintenance, comportant toutes opérations, missions et prestations de conseils, audits, études, expertises, analyses, diagnostics, enquêtes, constats, contrôles, vérifications, formation, information, y compris les diagnostics et contrôles de présence de plomb, radon et insectes, et ce sur tous biens meubles et immeubles, y compris les ouvrages de génie civil, les équipements, les installations, les remontées mécaniques, les systèmes de sécurité incendie, les navires notamment pour la délivrance de certificats sanitaires, et y compris leurs implications sur l'environnement.

- Conseils et accompagnement amiante et plomb, Stratégie de Prélèvements, Prélèvements et Analyses de tout type de matériaux, air, sols, boues, Rapports d'analyses Surveillance de l'air sur le lieu du travail, logiciels de suivi des analyses et des données de chantier.

- Formation, information, animation, assistance à destination du personnel des entreprises dans les domaines suivants : système sécurité incendie, hygiène et sécurité dans le travail, plans de prévention, audit de conformité du patrimoine bâti, coordination sécurité-santé, mines et carrières.

- Coordinateur « sécurité protection de la santé », coordination SSI, examinateur « qualitel », chargé de sécurité pyrotechnique, mesures de perméabilité à l'air de l'enveloppe des bâtiments et des réseaux aérauliques.

- Assistance, conseils, audits, études, dans les domaines suivants : sûreté de fonctionnement d'équipements et installations, ingénierie qualité, optimisation de la performance en production et maintenance.

- Études, formations, informations et assistances techniques, administratives et financières aux maîtres d'ouvrages dans les domaines liés à l'environnement (eau, air, sol, déchets).

- Missions d'assistance à maitrise d'ouvrage, de maitrise d'ouvrage déléguée, et missions Amose selon les articles 5 et 6 de l'Ordonnance 2018-937 du 30 octobre 2018.

- Développement et vente, avec installation, formation et maintenance, de logiciels et progiciels pour la gestion technique et administrative des parcs immobiliers et mobiliers des secteurs publics et privés.

- Soutien au développement de l'activité de contrôle des appareils de radiographie des cabinets dentaires.

SMABTP, Société mutuelle d'assurance du bâtiment et des travaux publics
Société d'assurance mutuelle à cotisations variables
RCS PARIS 775 684 764

SMAvie BTP, Société mutuelle d'assurance sur la vie du bâtiment et des travaux publics
Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes
RCS PARIS 775 684 772

SMA SA, Société anonyme à directoire et conseil de surveillance
au capital de 19 804 800 euros
RCS PARIS 332 789 296

Entreprises régies par le Code des assurances. Sièges : 8 rue Louis Armand ● CS 71201 ● 75738 PARIS Cedex 15 ● Tél . : + 33 (0)1 40 59 70 00 ● **smabtp.fr**

SMA BTP

2- GARANTIE D'ASSURANCE DE RESPONSABILITE CIVILE EXPLOITATION

La garantie objet du présent paragraphe s'applique :

- aux conséquences pécuniaires de la responsabilité incombant à l'assuré à l'occasion de l'exploitation de sa société pour l'exercice de son activité ;
- aux réclamations formulées pendant la période de validité de la présente attestation.
- aux dommages survenant dans le Monde entier hors USA et CANADA.

Nature de la garantie	Montants de garantie
Tous Dommages confondus : 15 000 000 € par sinistre dont	
Dommages corporels	15 000 000€ par sinistre
Dommages matériels et immatériels	15 000 000€ par sinistre
- dont dommages immatériels non consécutifs	6 000 000€ par sinistre

SMABTP, Société mutuelle d'assurance du bâtiment et des travaux publics
Société d'assurance mutuelle à cotisations variables
RCS PARIS 775 684 764

SMAvie BTP, Société mutuelle d'assurance sur la vie du bâtiment et des travaux publics
Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes
RCS PARIS 775 684 772

SMA SA, Société anonyme à directoire et conseil de surveillance
au capital de 19 804 800 euros
RCS PARIS 332 789 296

Entreprises régies par le Code des assurances. Sièges : 8 rue Louis Armand ● CS 71201 ● 75738 PARIS Cedex 15 ● Tél . : + 33 (0)1 40 59 70 00 ● **smabtp.fr**

SMA BTP

3 - GARANTIE D'ASSURANCE DE RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE

Cette garantie a vocation à couvrir les dommages causés aux tiers relevant de la responsabilité civile professionnelle de l'assuré en dehors des dispositions relevant des articles 1792 et suivants du code civil relatifs à la garantie décennale.

La garantie objet du présent paragraphe s'applique :

- aux missions professionnelles listées aux paragraphes 1 ci-avant ;
- aux réclamations formulées pendant la période de validité de la présente attestation.
- aux dommages survenant dans le Monde entier hors USA et CANADA.

Nature de la garantie	Montant de garantie
Tous Dommages confondus : 15 000 000 € par sinistre et par an dont	
Dommages corporels	15 000 000 € par sinistre et par an
Dommages matériels et immatériels	15 000 000 € par sinistre et par an
- dont dommages immatériels non consécutifs	6 000 000 € par sinistre et par an
- dont dommages aux biens confiés	5 000 000 € par sinistre et par an
Limite pour tous dommages confondus d'atteinte à l'environnement y compris ceux dus ou liés à l'amiante	1 000 000 € par sinistre et par an
Responsabilité environnementale *(pour les dommages survenus pendant la période de validité de la présente attestation et constatés pendant cette même période)*	150 000 € par sinistre et par an

---

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

Il est précisé que le contrat susvisé n'a fait l'objet à la date de l'émission de l'attestation d'aucune suspension de garantie pour non-paiement de prime ou procédure de recouvrement.

Fait à Paris,
Le 02/12/2024.

Le Président du Directoire



SMABTP, Société mutuelle d'assurance du bâtiment et des travaux publics
Société d'assurance mutuelle à cotisations variables
RCS PARIS 775 684 764

SMAvie BTP, Société mutuelle d'assurance sur la vie du bâtiment et des travaux publics
Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes
RCS PARIS 775 684 772

SMA SA, Société anonyme à directoire et conseil de surveillance au capital de 19 804 800 euros
RCS PARIS 332 789 296

Entreprises régies par le Code des assurances. Sièges : 8 rue Louis Armand ● CS 71201 ● 75738 PARIS Cedex 15 ● Tél . : + 33 (0)1 40 59 70 00 ● **smabtp.fr**

Notre référence à rappeler dans toute correspondance :

N° de sociétaire : H98143W
N° de contrat : 7352000/2 148140
N° de SIREN : 433 250 834

DEKRA INDUSTRIAL SAS
PA LIMOGES Sud orange
19 rue Stuart Mill
CS 70308
87008 – LIMOGES CEDEX

Pour tout renseignement, contacter :

SMABTP Grands Comptes Entreprises
8, rue Louis Armand - CS 71201
75738 Paris Cedex 15
Tél : 01.40.59.70.00

ATTESTATION D'ASSURANCE

Contrat d'assurance GLOBAL INGENIERIE

Période de validité : du 01/01/2025 au 31/12/2025

SMA SA ci-après désigné l'assureur atteste que l'assuré désigné ci-dessus est titulaire d'un contrat d'assurance professionnelle GLOBAL INGENIERIE, numéro **H98143W 7352000/2 148140.**

1 – PERIMETRE DES MISSIONS PROFESSIONNELLES GARANTIES

Missions bénéficiant des garanties d'assurance de responsabilité civile

Les missions suivantes sont garanties par le présent contrat :

- Diagnostic de présence d'amiante dans les bâtiments.
- Assistance technique amiante.
- Mesures d'empoussièrement amiante.
- Coordination SPS lors de chantiers de désamiantage.
- Conseil et accompagnement amiante.
- Prélèvements et analyses de tout type de matériaux, air, sol, boues, rapports d'analyse, surveillance de l'air sur le lieu de travail, logiciels de suivi des analyses et des données de chantier.

SMABTP, Société mutuelle d'assurance du bâtiment et des travaux publics
Société d'assurance mutuelle à cotisations variables
RCS PARIS 775 684 764

SMAvie BTP, Société mutuelle d'assurance sur la vie du bâtiment et des travaux publics
Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes
RCS PARIS 775 684 772

SMA SA, Société anonyme à directoire et conseil de surveillance
au capital de 19 804 800 euros
RCS PARIS 332 789 296

Entreprises régies par le Code des assurances. Sièges : 8 rue Louis Armand ● CS 71201 ● 75738 PARIS Cedex 15 ● Tél . : + 33 (0)1 40 59 70 00 ● **smabtp.fr**

2- GARANTIE D'ASSURANCE DE RESPONSABILITE CIVILE EXPLOITATION

La garantie objet du présent paragraphe s'applique :

- aux conséquences pécuniaires de la responsabilité incombant à l'assuré à l'occasion de l'exploitation de sa société pour l'exercice de son activité ;
- aux réclamations formulées pendant la période de validité de la présente attestation.
- aux dommages survenant dans le Monde entier hors USA et CANADA.

Nature de la garantie	Montants de garantie
Tous Dommages confondus : 15 000 000 € par sinistre dont	
Dommages corporels	15 000 000 € par sinistre
Dommages matériels et immatériels	15 000 000 € par sinistre
- dont dommages immatériels non consécutifs	6 000 000 € par sinistre

3 - GARANTIE D'ASSURANCE DE RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE

Cette garantie a vocation à couvrir les dommages causés aux tiers relevant de la responsabilité civile professionnelle de l'assuré en dehors des dispositions relevant des articles 1792 et suivants du code civil relatifs à la garantie décennale.

La garantie objet du présent paragraphe s'applique :

- aux missions professionnelles listées aux paragraphes 1 ci-avant ;
- aux réclamations formulées pendant la période de validité de la présente attestation.
- aux dommages survenant dans le Monde entier hors USA et CANADA.

SMABTP, Société mutuelle d'assurance du bâtiment et des travaux publics
Société d'assurance mutuelle à cotisations variables
RCS PARIS 775 684 764

SMAvie BTP, Société mutuelle d'assurance sur la vie du bâtiment et des travaux publics
Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes
RCS PARIS 775 684 772

SMA SA, Société anonyme à directoire et conseil de surveillance
au capital de 19 804 800 euros
RCS PARIS 332 789 296

Entreprises régies par le Code des assurances. Sièges : 8 rue Louis Armand ● CS 71201 ● 75738 PARIS Cedex 15 ● Tél . : + 33 (0)1 40 59 70 00 ● **smabtp.fr**

Nature de la garantie	Montant de garantie
Tous Dommages confondus : 15 000 000 € par sinistre et par an dont	
Dommages corporels	15 000 000 € par sinistre et par an
Dommages matériels et immatériels	15 000 000 € par sinistre et par an
- dont dommages immatériels non consécutifs	6 000 000 € par sinistre et par an
- dont dommages aux biens confiés	5 000 000 € par sinistre et par an
Garantie amiante (*Garantie des seuls dommages immatériels non consécutifs à un sinistre directement ou indirectement dû ou lié à l'amiante ou à un autre matériau contenant de l'amiante*)	4 000 000 € par sinistre et par an
Limite pour tous dommages confondus d'atteinte à l'environnement y compris ceux dus ou liés à l'amiante	1 000 000 € par sinistre et par an
Responsabilité environnementale (*pour les dommages survenus pendant la période de validité de la présente attestation et constatés pendant cette même période*)	150 000 € par sinistre et par an

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

Fait à Paris,
Le 02/12/2024.

Le Président du Directoire



SMABTP, Société mutuelle d'assurance du bâtiment et des travaux publics
Société d'assurance mutuelle à cotisations variables
RCS PARIS 775 684 764

SMAvie BTP, Société mutuelle d'assurance sur la vie du bâtiment et des travaux publics
Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes
RCS PARIS 775 684 772

SMA SA, Société anonyme à directoire et conseil de surveillance au capital de 19 804 800 euros
RCS PARIS 332 789 296

Entreprises régies par le Code des assurances. Sièges : 8 rue Louis Armand ● CS 71201 ● 75738 PARIS Cedex 15 ● Tél . : + 33 (0)1 40 59 70 00 ● **smabtp.fr**

DEKRA

ATTESTATION SUR L'HONNEUR

Je soussigné M. **Nicolas BOUVIER agissant en qualité de représentant légal de la société DEKRA France** inscrite sous le numéro SIREN 411 768 831 RCS. Nanterre **laquelle est Présidente de la Société DEKRA Industrial**, Société par actions simplifiée au capital social de 25 060 000 € ayant son siège social à LIMOGES (87000) - Parc d'activité de Limoges Sud Orange, 19 Rue Stuart Mill immatriculée sous le numéro SIREN 433 250 834 RCS Limoges, déclare sur l'honneur que :

la société **DEKRA Industrial** susvisée pour l'établissement des rapports et constats définis aux 1° à 4°, 6° et 7° de l'article L 271-4 ainsi qu'à l'article L 126-26 du code de la construction et de l'habitation, est en situation régulière au regard de l'article L 271-6 du même code et qu'elle:

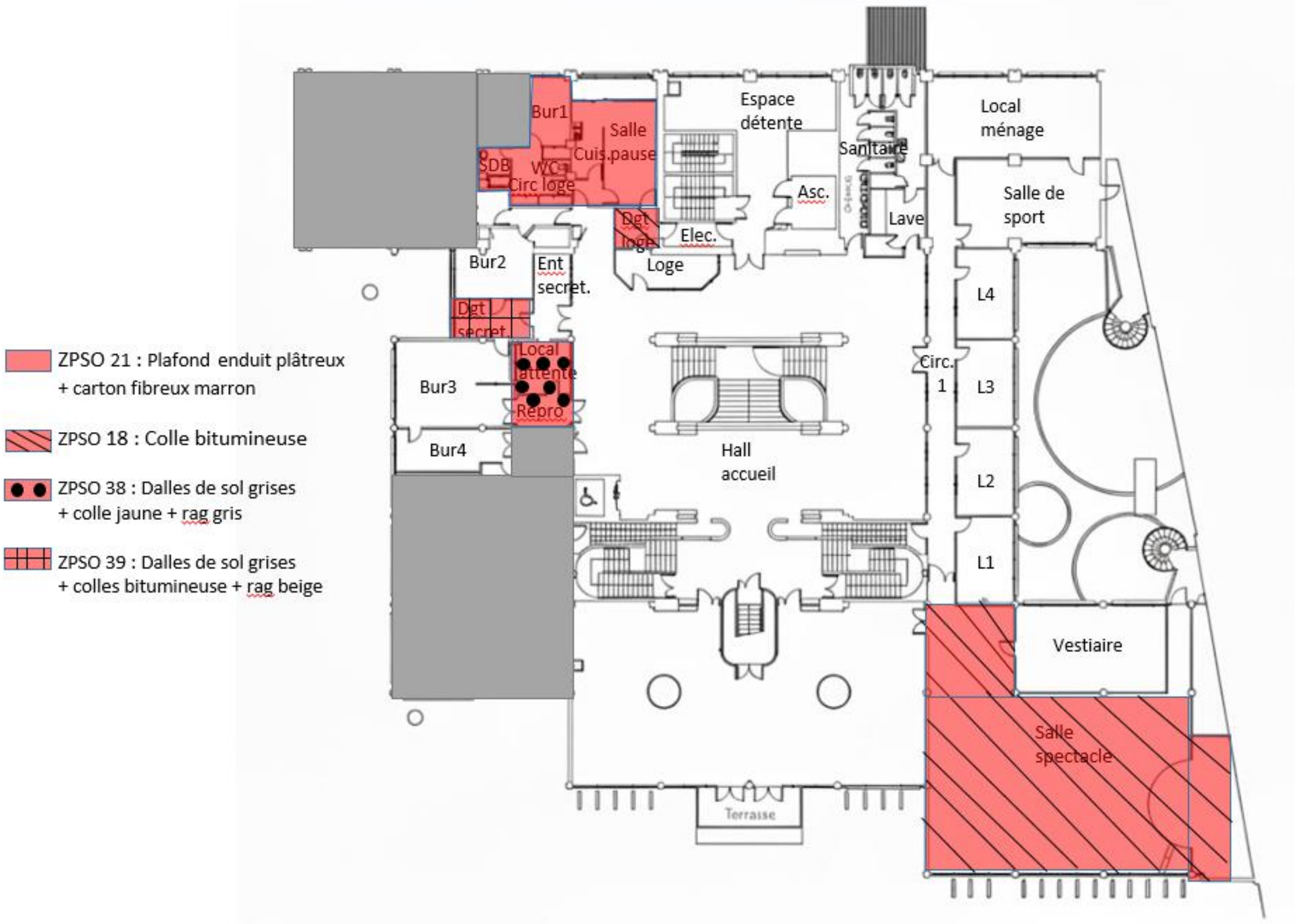
- dispose des moyens en matériel et en personne appropriés,
- emploie des salariés dont les compétences ont été certifiées par un organisme accrédité dans le domaine de la construction, conformément à l'article R271-1 du code de la construction et de l'habitation,
- est souscripteur d'une assurance permettant de couvrir des conséquences d'un engagement de sa responsabilité en raison de ses interventions, selon les modalités de l'article R271-2 du code de la construction et de l'habitation,
- n'a aucun lien de nature à compromettre l'indépendance et l'impartialité de l'auteur (ou des auteurs) des rapports qui seront rédigés que ce soit avec le propriétaire, son mandataire, ou toute autre entreprise pouvant réaliser des travaux sur les ouvrages, installations ou équipements.

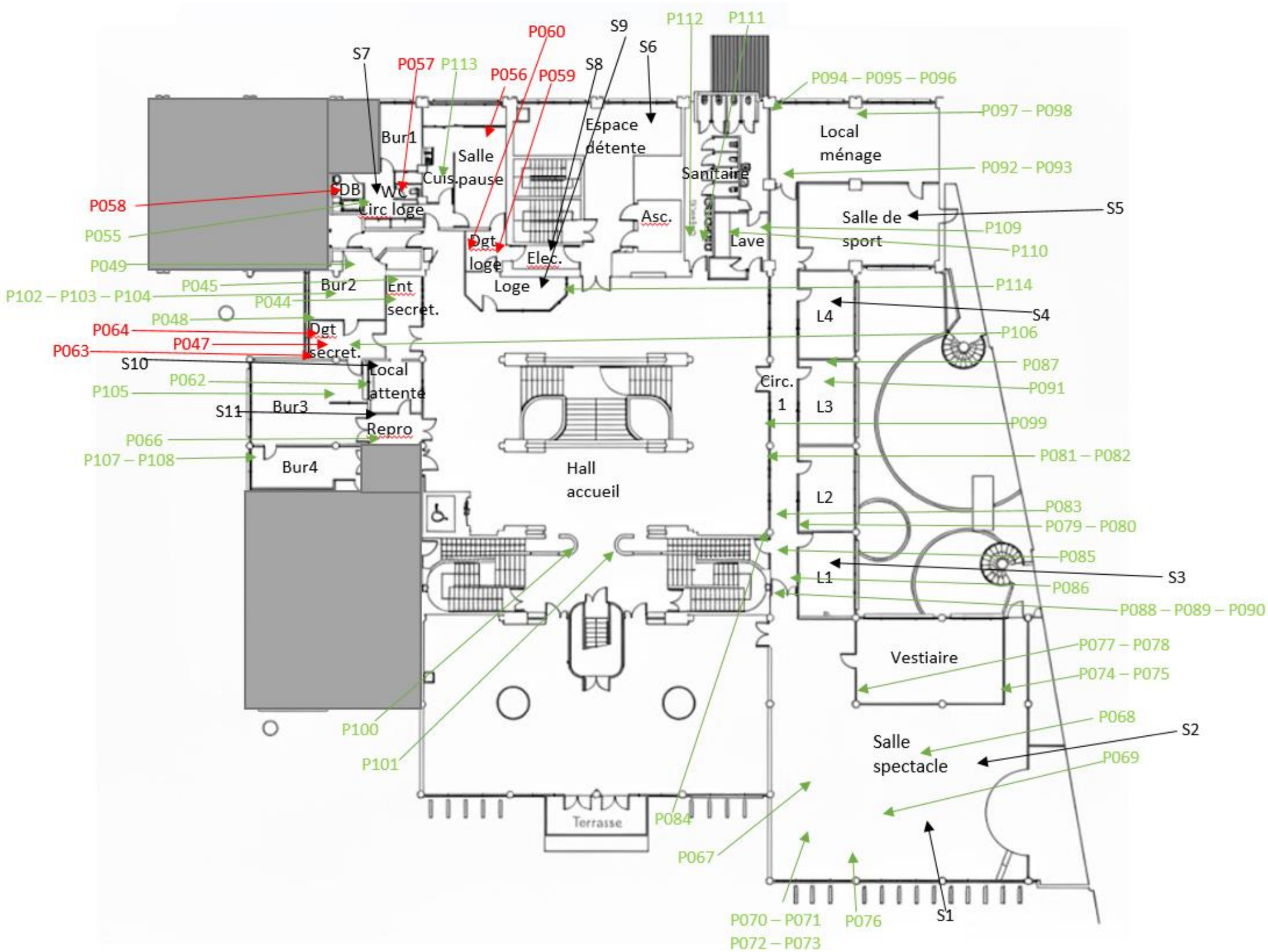
Etabli au PLESSIS ROBINSON, le 06 janvier 2025

Pour servir et valoir ce que de droit

Pour DEKRA Industrial
Nicolas BOUVIER représentant DEKRA France
La Présidente

Nicolas Bouvier


ZPSO 21 : Plafond enduit plâtreux
+ carton fibreux marron
ZPSO 18 : Colle bitumineuse
ZPSO 38 : Dalles de sol grises
+ colle jaune + rag gris
ZPSO 39 : Dalles de sol grises
+ colles bitumineuse + rag beige
Bur1
Salle
Cuis.pause
SDB
WC
Circ loge
Espace
détente
Sanitaire
Local
ménage
Asc.
Salle de
sport
Lave
Dgt
loge
Elec.
Loge
Bur2
Ent
secret.
Dgt
secret.
L4
Local
attente
Circ.
1
Bur3
Repro
L3
Hall
accueil
Bur4
L2
L1
Vestiaire
Salle
spectacle
Terrasse


P060
S9
P112
P111
S7
P057
P113
S8
S6
P056
P059
P094 – P095 – P096
P097 – P098
Bur1
Espace
détente
Local
ménage
Salle
Cuis.pause
Sanitaire
P092 – P093
DB
WC
P058
Circ loge
Asc.
Salle de
sport
S5
P055
Dgt
loge
Elec.
Lave
P109
P110
P049
Loge
P045
Bur2
Ent
secret.
P114
P102 – P103 – P104
P044
L4
S4
P048
P064
Dgt
secret.
P106
P047
P063
P087
S10
Local
attente
Circ.
1
L3
P062
P091
P105
S11
Bur3
P099
Repro
P066
P081 – P082
P107 – P108
Bur4
Hall
accueil
L2
P083
P079 – P080
P085
L1
S3
P086
P088 – P089 – P090
P077 – P078
Vestiaire
P074 – P075
P068
S2
P100
Salle
spectacle
P069
P101
P084
Terrasse
P067
P070 – P071
P072 – P073
P076
S1