



APAVE
AGENCE DE TOULON
La Bastide Verte
21 avenue Irène et Frédéric Joliot
Curie ZI Toulon Est
83680 LA GARDE
N° SIRET :90386961801762

DONNEUR D'ORDRE
CEA
Centre de Cadarache
13115 SAINT-PAUL-LÈS-DURANCE
CONTACT : R. Eschbach



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

Numéro de contrat : **A535604777.1**
Numéro d'offre : **2024-1108-1559-AM-151-
A535604777.1-001-1**
Date : **22/11/2024**

Lieu d'intervention :

**Bâtiment 151
IGS 115
Centre de Cadarache
13115 SAINT-PAUL-LÈS-DURANCE
CEDEX**

**Destinataire rapport :
CEA**

Date d'intervention :
Du **12/11/2024** au **12/11/2024**

Intervenant : **Monsieur Adrien MAROVELLI**

Signature :

APAVE SUDEUROPE SAS
SITE DE CADARACHE
BAT 130
13108 ST PAUL LEZ DURANCE CEDEX
06 29 41 24 11 vrp.cadarache@apave.com

*Le présent rapport ne peut être reproduit que dans son intégralité
Nombre de pages total du document : 40 pages*

| | | |
|--|--|---|
| 1 | INFORMATIONS GÉNÉRALES | |
| 1.1 | DÉSIGNATION DU BATIMENT | |
| Adresse : IGS 115 Centre de Cadarache 13115 SAINT-PAUL-LÈS-DURANCE CEDEX | | Numéro de Lot : Référence Cadastre : Non communiqué Date du Permis de Construire : Antérieur au 1er juillet 1997 |
| Étage : Bâtiment : | | |
| Nature du bâtiment : Industrie Cat. du bâtiment : Bureaux | | |
| 1.2 | DÉSIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE | DÉSIGNATION DU PROPRIÉTAIRE |
| Nom : CEA Adresse : Centre de Cadarache 13115 SAINT-PAUL-LÈS-DURANCE | | Nom : CEA Adresse : Centre de Cadarache 13115 SAINT-PAUL-LÈS-DURANCE CEDEX |
| 1.3 | EXÉCUTION DE LA MISSION | |
| Repérage réalisé par : MAROVELLI Adrien N° certificat de qualification : B2C 0715 Date d'obtention : 18/12/2023 Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par : B2C | | Laboratoire d'Analyses : Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud Adresse laboratoire : 75C Avenue de Pascalet 30310 Vergèze Numéro d'accréditation : 1-5922 |
| Date de la commande : 21/11/2024 Accompagnateur : R. Eschbach | | Organisme d'assurance professionnelle : AXA France IARD Adresse assurance : N° de contrat d'assurance : 10800807204 Date de validité : 31/12/2024 |
| 1.4 | REFERENCE DU PROGRAMME DE TRAVAUX DEFINI PAR LE DONNEUR D'ORDRE | |
| Nature des travaux envisagés : Aucun programme de travaux référencé. Le périmètre des travaux est défini sur indications orales du donneur d'ordre.(CF 5.1) | | |
| 1.5 | VISA DE L'OPERATEUR DE REPERAGE | DATE D'ÉTABLISSEMENT DU RAPPORT |
| Nom de l'opérateur : MAROVELLI Adrien AGENCE DE TOULON 21 avenue Irène et Frédéric Joliot Curie ZI Toulon Est 83680 LA GARDE | | Lieu et date d'établissement du rapport Fait à LA GARDE le 22/11/2024 |
| Signature  APAVE SUDEUROPE SAS SITE DE CADARACHE BAT 130 13108 ST PAUL LEZ DURANCE CEDEX 06 29 41 24 11 vrp.cadarache@apave.com | | |
| 1.6 | CONCLUSION(S) DU RAPPORT | |

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

SOMMAIRE :

| | |
|--|-----------|
| INFORMATIONS GÉNÉRALES | 2 |
| DESIGNATION DU BATIMENT | 2 |
| DÉSIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE | 2 |
| DÉSIGNATION DU PROPRIETAIRE | 2 |
| EXÉCUTION DE LA MISSION | 2 |
| REFERENCE DU PROGRAMME DE TRAVAUX DEFINI PAR LE DONNEUR D'ORDRE | 2 |
| VISA DE L'OPERATEUR DE REPERAGE | 2 |
| CONCLUSION(S) DU RAPPORT | 2 |
| RESULTATS DU REPERAGE..... | 4 |
| MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE AFFECTES PAR LES TRAVAUX | 4 |
| MATERIAUX OU PRODUITS NE CONTENANT PAS D'AMIANTE | 4 |
| INVESTIGATIONS NON REALISEES | 7 |
| MOYENS D'ACCES A METTRE A DISPOSITION PAR LE DONNEUR D'ORDRE | 7 |
| INVESTIGATION(S) APPROFONDIE(S) DEVANT ETRE REALISEE(S) PAR LE DONNEUR D'ORDRE | 7 |
| COMMENTAIRES RELATIFS A LA PRESTATION | 7 |
| OBJECTIF | 7 |
| REFERENCES REGLEMENTAIRES ET NORMATIVES | 7 |
| CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE | 8 |
| PROGRAMME ET PERIMETRE DE LA MISSION | 8 |
| PROGRAMME DE TRAVAUX DEFINI PAR LE DONNEUR D'ORDRE | 8 |
| PROGRAMME ET PERIMETRE DE REPERAGE DEFINIS PAR L'OPERATEUR DE REPERAGE | 8 |
| RAPPORT(S) ANTERIEUR(S) | 10 |
| OBLIGATIONS DU PROPRIETAIRE DE L'IMMEUBLE BATI | 10 |
| PRECONISATIONS | 10 |
| ANNEXE FICHES D'IDENTIFICATION ET DE COTATION | 12 |
| ANNEXE CROQUIS..... | 23 |
| ANNEXE PROCES VERBAUX D'ANALYSES | 25 |
| ANNEXE TABLEAU ESTIMATIF DES QUANTITES..... | 35 |
| ANNEXE CERTIFICATION DE L'OPERATEUR DE REPERAGE | 36 |
| ANNEXE ATTESTATION D'ASSURANCE | 37 |
| CONSEILS SUR LES MODALITES D'ELIMINATION DES DECHETS | 39 |

2 RESULTATS DU REPERAGE

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

2.1 Matériaux ou produits contenant de l'amiante affectés par les travaux

| Etage | Local | Composant | Matériau / Produit | Critères(s) ayant permis de conclure | Réf sondage | Réf ZPSO |
|-------|-------|-----------|----------------------------|--------------------------------------|-------------|----------|
| RDC | P28 | sol | dalles de sol dur colle | Résultat d'analyse (P010) | | |

2.2 Matériaux ou produits ne contenant pas d'amiante

| Etage | Local | Composant | Matériau / Produit | Critères(s) ayant permis de conclure | Réf sondage | Réf ZPSO |
|-------|------------------------------|------------------------------|----------------------------------|--|-------------|----------|
| RDC | Dégagement (P25/26/27/28/31) | Murs | béton enduit peint | Résultat d'analyse (P016) | | |
| | | sol | lino et colle | Résultat d'analyse (P019 - idem) | | Z009 |
| | | sol | ragréage et chape | Résultat d'analyse (P020 - idem) | | Z010 |
| | | faux plafond | dalles de faux plafond | Marquage du matériau (dates de fabrication 29/05/2003) | | Z011 |
| RDC | P25 | appuis fenêtres | Peinture | Résultat d'analyse (P017) | | Z007 |
| | | Murs donnant sur l'extérieur | enduit peint | Résultat d'analyse (P018) | | Z006 |
| | | sol | lino et colle | Résultat d'analyse (P019) | | Z009 |
| | | sol | ragréage et chape | Résultat d'analyse (P020) | | Z010 |
| | | faux plafond | dalles de faux plafond | Marquage du matériau (dates de fabrication 29/05/2003) | | Z011 |
| RDC | P28 | Mur bas | béton enduit peint | Résultat d'analyse (P009) | | |
| | | Cadre porte simple | peinture | Résultat d'analyse (P013) | | |
| | | Mur | béton enduit peint | Résultat d'analyse (P012) | | |
| | | Mur | béton enduit peint | Résultat d'analyse (P011) | | |
| | | porte double | peinture | Résultat d'analyse (P014) | | |
| | | palier sol | dalles de sol mou colle ragréage | Résultat d'analyse (P015) | | |

| Etage | Local | Composant | Matériau / Produit | Critères(s) ayant permis de conclure | Réf sondage | Réf ZPSO |
|-------|-------|------------------------------|----------------------------|--|-------------|----------|
| | | faux plafond | dalles de faux plafond | Marquage du matériau (dates de fabrication 29/05/2003) | | Z011 |
| RDC | P31 | sol | ragréage béton | Document consulté (rapport : 2024-0522-1342-AM-151-A535467928.1-001-1) | | |
| | | sol | ragréage béton | Document consulté (rapport : 2024-0522-1342-AM-151-A535467928.1-001-1) | | |
| | | faux plafond | dalles de faux plafond | Marquage du matériau (dates de fabrication 29/05/2003) | | Z011 |
| | | sol | dalles de sol mou et colle | Document consulté (rapport : 2024-0522-1342-AM-151-A535467928.1-001-1) | | |
| | | sol | dalles de sol mou et colle | Document consulté (rapport : 2024-0522-1342-AM-151-A535467928.1-001-1) | | |
| RDC | P30 | Murs donnant sur l'extérieur | béton enduit peint | Résultat d'analyse (P006 - idem) | | Z006 |
| | | Cloisons | Métal - peinture | Document consulté | | |
| RDC | P30A | baie fixe | Mastic vitrier | Résultat d'analyse (P001 - idem) | | Z001 |
| | | Cloisons | matériau aggloméré peint | Résultat d'analyse (P002 - idem) | | Z002 |
| | | Murs donnant sur l'extérieur | béton enduit peint | Résultat d'analyse (P006 - idem) | | Z006 |
| | | Plinthes | colle jaune | Résultat d'analyse (P005 - idem) | | Z005 |
| | | sol | ragréage béton | Résultat d'analyse (P003 - idem) | | Z003 |
| | | appuis fenêtres | Peinture | Résultat d'analyse (P007 - idem) | | Z007 |
| | | faux plafond | dalles de faux plafond | Marquage du matériau (dates de fabrication 29/05/2003) | | Z011 |
| | | Murs | Plâtre peinture | Document consulté (rapport : 2023-0116-1553-AM-151-A534887071.1-001-1) | | |
| | | Murs | Plâtre peinture | Document consulté (rapport : 2023-0116-1553-AM-151-A534887071.1-001-1) | | |

| Etage | Local | Composant | Matériau / Produit | Critères(s) ayant permis de conclure | Réf sondage | Réf ZPSO |
|-------|-------|------------------------------|----------------------------|--|-------------|----------|
| | | Murs | Plâtre peinture | Document consulté (rapport : 2023-0116-1553-AM-151-A534887071.1-001-1) | | |
| | | sol | dalles de sol mou et colle | Résultat d'analyse (P004 - idem) | | Z004 |
| RDC | P30D | baie fixe | Mastic vitrier | Résultat d'analyse (P001 - idem) | | Z001 |
| | | Cloisons | matériau aggloméré peint | Résultat d'analyse (P002 - idem) | | Z002 |
| | | Murs donnant sur l'extérieur | béton enduit peint | Résultat d'analyse (P006 - idem) | | Z006 |
| | | Plinthes | colle jaune | Résultat d'analyse (P005 - idem) | | Z005 |
| | | sol | ragréage béton | Résultat d'analyse (P003 - idem) | | Z003 |
| | | faux plafond | dalles de faux plafond | Marquage du matériau (dates de fabrication 29/05/2003) | | Z011 |
| | | sol | dalles de sol mou et colle | Résultat d'analyse (P004 - idem) | | Z004 |
| RDC | P30B | baie fixe | Mastic vitrier | Résultat d'analyse (P001) | | Z001 |
| | | Cloisons | matériau aggloméré peint | Résultat d'analyse (P002) | | Z002 |
| | | sol | ragréage béton | Résultat d'analyse (P003) | | Z003 |
| | | sol | dalles de sol mou et colle | Résultat d'analyse (P004) | | Z004 |
| | | Plinthes | colle jaune | Résultat d'analyse (P005) | | Z005 |
| | | Murs donnant sur l'extérieur | béton enduit peint | Résultat d'analyse (P006) | | Z006 |
| | | appuis fenêtres | Peinture | Résultat d'analyse (P007 - idem) | | Z007 |
| | | faux plafond | dalles de faux plafond | Marquage du matériau (dates de fabrication 29/05/2003) | | Z011 |
| RDC | P30C | appuis fenêtres | Peinture | Résultat d'analyse (P007) | | Z007 |
| | | cloisons | placoplâtre peint | Résultat d'analyse (P008) | | Z008 |
| | | Murs donnant sur l'extérieur | béton enduit peint | Résultat d'analyse (P006 - idem) | | Z006 |
| | | baie fixe | Mastic vitrier | Résultat d'analyse (P001 - idem) | | Z001 |
| | | Cloisons | matériau aggloméré peint | Résultat d'analyse (P002 - idem) | | Z002 |

| Etage | Local | Composant | Matériau / Produit | Critères(s) ayant permis de conclure | Réf sondage | Réf ZPSO |
|-----------|---------|------------------------------|----------------------------|---|-------------|----------|
| | | Murs donnant sur l'extérieur | béton enduit peint | Résultat d'analyse (P006 - idem) | | Z006 |
| | | Plinthes | colle jaune | Résultat d'analyse (P005 - idem) | | Z005 |
| | | sol | ragréage béton | Résultat d'analyse (P003 - idem) | | Z003 |
| | | faux plafond | dalles de faux plafond | Marquage du matériau (dates de fabrication 29/05/2003) | | Z011 |
| | | sol | dalles de sol mou et colle | Résultat d'analyse (P004 - idem) | | Z004 |
| Extérieur | façades | façades zone P25 | béton enduit | Document consulté (2020-1207-1512-AMIGS007. A533691384.1-003-1) | | |

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

| Etage | Local | Composant | Matériau / Produit | Justification |
|-------|-------|-------------------------------|--|---|
| RDC | P30 | porte double entre P30 et P28 | Mastic vitrier (porte obturée par plaque métallique) | Des investigations approfondies complémentaire seront nécessaire après dépose des plaques qui cache les vitres de la porte. |

3 INVESTIGATIONS NON REALISEES

3.1 Moyens d'accès à mettre à disposition par le donneur d'ordre

Néant

3.2 Investigation(s) approfondie(s) devant être réalisée(s) par le donneur d'ordre

Néant

4 COMMENTAIRES RELATIFS A LA PRESTATION

4.1 Objectif

Le repérage de l'amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti est défini à l'article R. 4412-97 du Code du Travail. Il consiste à rechercher, identifier, localiser et quantifier les matériaux et produits contenant de l'amiante susceptibles d'être affectés directement ou indirectement par les travaux tels qu'ils ont été définis par le donneur d'ordre.

4.2 Références réglementaires et normatives

Loi no 2016-1088 du 8 août 2016,
Décret no 2012-639 du 4 mai 2012 modifié par le décret 2017-899 du 9 mai 2017 et par le décret 2019-251 du 27 mars 2019,
Arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis

APAVE EXPLOITATION FRANCE
6 rue du Général Audran - 92400 COURBEVOIE

Arrêté du 23 janvier 2020 modifiant l'arrêté du 16 juillet 2019,
 Arrêté du 24 décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification,
 Articles L.4412-2, L.4531-1, L.4121-3 et R.4412-97 du Code du travail,
 Norme NF X 46 020 du 05 août 2017.

4.3 Conditions de réalisation du repérage

Date(s) et nature des visites sur site

| Date(s) de la ou des visites | Objet |
|------------------------------|---|
| 12/11/2024 | Prélèvements pour analyse selon plans ou informations complémentaires précisés sur site |

Documents remis :

| Titre | Objet | Référence | Date | Auteur / Société |
|------------------------|---|-----------------------|------------|------------------|
| Demande d'intervention | Demande de prélèvement amiante mur et sol dans pièces suivantes pièces 25 26 et 27, 30 B, 30C et 30D + escalier secours | 2024-1108-1559-AM-151 | 08/11/2024 | BREC Pascal |

Ecarts par rapport à la norme NF X 46-020 : Néant

Conditions du repérage : Le repérage est réalisé conformément aux prescriptions de la norme NF X 46-020, qui prescrit la fréquence minimale des sondages et prélèvements au sein de zones présentant des similitudes d'ouvrage.

Lorsque le repérage ne peut être dissocié de l'engagement de l'opération elle-même pour des raisons techniques communiquées par l'opérateur de repérage (dépose de doublages, de pléniums etc.), le donneur d'ordre fait procéder au repérage au fur et à mesure de l'avancement des travaux projetés.

Moyens mis à disposition de l'opérateur : Néant

Commentaire : Néant

5 PROGRAMME ET PERIMETRE DE LA MISSION

5.1 Programme de travaux défini par le donneur d'ordre

Aucun programme de travaux référencé. Le périmètre des travaux est défini sur indications orales du donneur d'ordre.(CF 5.1)

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

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

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

| Etage | Local / partie d'immeuble concerné par les travaux | Visitée | Justification |
|-------|--|---------|---------------|
| RDC | Dégagement (P25/26/27/28/31) | OUI | |
| RDC | P25 | OUI | |

| Etage | Local / partie d'immeuble concerné par les travaux | Visitée | Justification |
|-----------|--|---------|---------------|
| RDC | P28 | OUI | |
| RDC | P31 | OUI | |
| RDC | P30 | OUI | |
| RDC | P30A | OUI | |
| RDC | P30D | OUI | |
| RDC | P30B | OUI | |
| RDC | P30C | OUI | |
| Extérieur | façades | OUI | |

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

| Ouvrages ou composants de la construction | Parties d'ouvrages ou de composants à inspecter ou à sonder | Matériau ou Produit | Commentaire |
|--|--|---------------------|-------------|
| 2 - Parois verticales extérieures et Façades | | | |
| Façades lourdes y compris poteaux | Enduits extérieurs (projetés, lissés ou talochés), crépis extérieurs | M | |
| | Peintures sur béton | M | |
| | Enduits pelliculaires de lissage/débullage | M | |
| Menuiseries extérieures | Joints de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium) | M | |
| 3 - Parois verticales intérieures | | | |
| Murs et cloisons maçonnés | Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés | M | |
| Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées) | Panneaux de cloisons lisses ou moulurées, préfabriquées ou non | P | |
| | Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés | M | |
| | enduits de jointoiement des plaques de plâtre | M | |
| Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres | Colles et joints de carrelage ou de faïence, ragréage, primaire d'accrochage | M | |
| | Peintures décoratives (pailletées, gouttelettes, ...) | M | |
| 4 - Plafonds et faux plafonds | | | |
| Faux plafonds | Panneaux et plaques | P | |
| 5 - Planchers et planchers techniques | | | |
| Revêtements de sols | Dalles de sol | P | |
| | Sous-couches (carton, feutre, ...) des revêtements souples | M | |
| | Colles non bitumineuses | M | |
| | Sols coulés à base ciment (terrazolith, etc.) | P | |
| | Peintures de sol | M | |
| | Colles et joints de carrelage, ragréages, primaires d'accrochage | M | |

6 RAPPORT(S) ANTERIEUR(S)

Rapports précédents :

| Date | Référence | Société | Objet | Conclusions |
|------------|--|---------|--|--|
| 07/06/2024 | 2024-0522-1342-AM-151-A535467928.1-001-1 | Apave | Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti | Dans le cadre de la mission objet du présent rapport, il n'a pas été repéré de matériaux et produits contenant de l'amiante. |
| 30/01/2023 | 2023-0116-1553-AM-151-A534887071.1-001-1 | Apave | Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti | Dans le cadre de la mission objet du présent rapport, il n'a pas été repéré de matériaux et produits contenant de l'amiante. |
| 26/01/2021 | 2020-1207-1512-AMIGS007.A533691384.1-003-1 | Apave | REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE AVANT REALISATION DE TRAVAUX | Dans le cadre de la mission objet du présent rapport, il n'a pas été repéré de matériaux et produits contenant de l'amiante dans les parties de l'immeuble rendues accessibles lors de notre intervention. |

7 OBLIGATIONS DU PROPRIETAIRE DE L'IMMEUBLE BATI

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

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

En cas de mission de repérage portant sur tout ou partie d'un immeuble d'habitation ne comprenant qu'un seul logement, son propriétaire conserve le rapport ou le pré-rapport restituant les conditions de réalisation et les conclusions de cette recherche d'amiante avant travaux.

Il communique ce rapport ou ce pré-rapport, sur leur demande, à toute personne physique ou morale appelée à effectuer des travaux dans l'immeuble bâti ainsi qu'aux agents de contrôle de l'inspection du travail mentionnés à l'article L. 8211-1 du code du travail, aux agents du service de prévention des organismes de sécurité sociale et, en cas d'opération relevant du champ de l'article R. 4534-1 du code du travail, de l'organisme professionnel de prévention du bâtiment et des travaux publics.

8 PRECONISATIONS

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

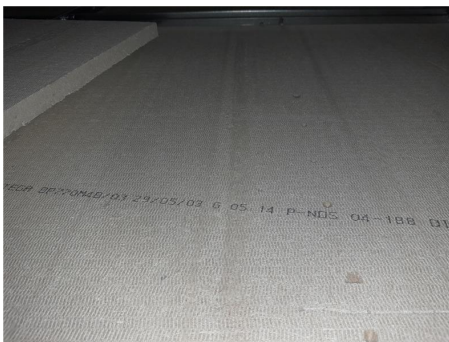
Nous vous rappelons que des dispositions spécifiques de protection des travailleurs intervenant sur les matériaux et produits contenant de l'amiante sont stipulées dans le cadre du code du travail.

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

ANNEXE FICHES D'IDENTIFICATION ET DE COTATION

ELEMENT : faux plafond

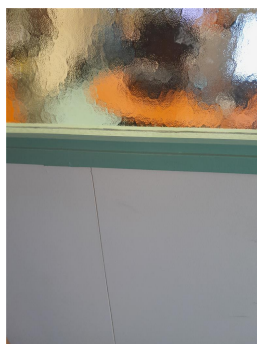
Emplacement



| Nom du client | Numéro de dossier | Partie d'ouvrage |
|------------------------|---------------------|--------------------|
| CEA | | RDC - P30D |
| Matériau | Date de prélèvement | Nom de l'opérateur |
| dalles de faux plafond | | MAROVELLI Adrien |
| Localisation | | |
| faux plafond | | |
| Résultat amiante | | |
| Absence d'amiante | | |

PRELEVEMENT : P001

Emplacement



| Nom du client | Numéro de dossier | Partie d'ouvrage |
|------------------------------|---------------------|--------------------|
| CEA | | RDC - P30B |
| Matériau | Date de prélèvement | Nom de l'opérateur |
| Mastic vitrier | 12/11/2024 | MAROVELLI Adrien |
| Localisation | | |
| baie fixe | | |
| Résultat amiante | | |
| Absence d'amiante | | |
| DESCRIPTION DU PRELEVEMENT : | | |
| Objet | | |
| Mastic vitrier | | |

PRELEVEMENT : P002**Emplacement****Nom du client**

CEA

Numéro de dossier**Partie d'ouvrage**

RDC - P30B

Matériaumatériau
aggloméré peint**Date de prélèvement**

12/11/2024

Nom de l'opérateur

MAROVELLI Adrien

Localisation

Cloisons

Résultat amiante**Absence d'amiante****DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :****Objet**matériau
aggloméré peint**PRELEVEMENT : P003****Emplacement****Nom du client**

CEA

Numéro de dossier**Partie d'ouvrage**

RDC - P30B

Matériau

ragréage béton

Date de prélèvement

12/11/2024

Nom de l'opérateur

MAROVELLI Adrien

Localisation

sol

Résultat amiante**Absence d'amiante****DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :****Objet**

ragréage béton

PRELEVEMENT : P004**Emplacement**

| Nom du client | Numéro de dossier | Partie d'ouvrage |
|-------------------------------|---------------------|--------------------|
| CEA | | RDC - P30B |
| Matériau | Date de prélèvement | Nom de l'opérateur |
| dalles de sol mou et colle | 12/11/2024 | MAROVELLI Adrien |

Localisation

sol

Résultat amiante**Absence d'amiante****DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :****Objet**dalles de sol
mou et colle**PRELEVEMENT : P005****Emplacement**

| Nom du client | Numéro de dossier | Partie d'ouvrage |
|---------------|---------------------|--------------------|
| CEA | | RDC - P30B |
| Matériau | Date de prélèvement | Nom de l'opérateur |
| colle jaune | 12/11/2024 | MAROVELLI Adrien |

Localisation

Plinthes

Résultat amiante**Absence d'amiante****DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :****Objet**

colle jaune

PRELEVEMENT : P006**Emplacement****Nom du client**

CEA

Numéro de dossier**Partie d'ouvrage**

RDC - P30B

Matériau

béton enduit peint

Date de prélèvement

12/11/2024

Nom de l'opérateur

MAROVELLI Adrien

LocalisationMurs donnant sur
l'extérieur**Résultat amiante****Absence d'amiante****DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :****Objet**

béton enduit peint

PRELEVEMENT : P007**Emplacement****Nom du client**

CEA

Numéro de dossier**Partie d'ouvrage**

RDC - P30C

Matériau

Peinture

Date de prélèvement

12/11/2024

Nom de l'opérateur

MAROVELLI Adrien

Localisation

appuis fenêtres

Résultat amiante**Absence d'amiante****DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :****Objet**

Peinture

PRELEVEMENT : P008**Emplacement****Nom du client**

CEA

Numéro de dossier**Partie d'ouvrage**

RDC - P30C

Matériau

placoplâtre peint

Date de prélèvement

12/11/2024

Nom de l'opérateur

MAROVELLI Adrien

Localisation

cloisons

Résultat amiante**Absence d'amiante****DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :****Objet**

placoplâtre peint

PRELEVEMENT : P009**Emplacement****Nom du client**

CEA

Numéro de dossier**Partie d'ouvrage**

RDC - P28

Matériaubéton
enduit peint**Date de prélèvement**

12/11/2024

Nom de l'opérateur

MAROVELLI Adrien

Localisation

Mur bas

Résultat amiante**Absence d'amiante****DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :****Objet**béton
enduit peint

PRELEVEMENT : P010**Emplacement****Nom du client**

CEA

Numéro de dossier**Partie d'ouvrage**

RDC - P28

Matériaudalles de sol
dur colle**Date de prélèvement**

12/11/2024

Nom de l'opérateur

MAROVELLI Adrien

Localisation

sol

Résultat amiante**Présence d'amiante****DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :****Objet**dalles de sol
dur colle**PRELEVEMENT : P011****Emplacement****Nom du client**

CEA

Numéro de dossier**Partie d'ouvrage**

RDC - P28

Matériaubéton enduit
peint**Date de prélèvement**

12/11/2024

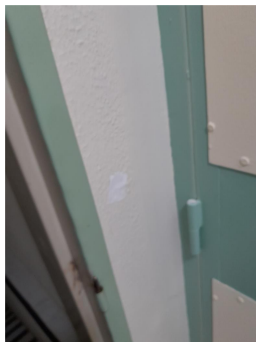
Nom de l'opérateur

MAROVELLI Adrien

Localisation

Mur

Résultat amiante**Absence d'amiante****DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :****Objet**béton enduit
peint

PRELEVEMENT : P012**Emplacement****Nom du client**

CEA

Numéro de dossier**Partie d'ouvrage**

RDC - P28

Matériaubéton enduit
peint**Date de prélèvement**

12/11/2024

Nom de l'opérateur

MAROVELLI Adrien

Localisation

Mur

Résultat amiante**Absence d'amiante****DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :****Objet**béton enduit
peint**PRELEVEMENT : P013****Nom du client**

CEA

Numéro de dossier**Partie d'ouvrage**

RDC - P28

Matériau

peinture

Date de prélèvement

12/11/2024

Nom de l'opérateur

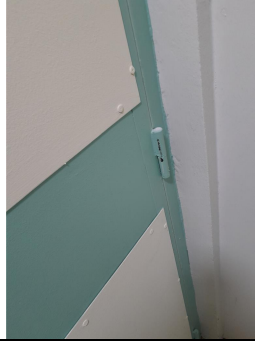
MAROVELLI Adrien

Localisation

Cadre porte simple

Résultat amiante**Absence d'amiante****DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :****Objet**

peinture

PRELEVEMENT : P014**Emplacement****Nom du client**

CEA

Numéro de dossier**Partie d'ouvrage**

RDC - P28

Matériau

peinture

Date de prélèvement

12/11/2024

Nom de l'opérateur

MAROVELLI Adrien

Localisation

porte double

Résultat amiante**Absence d'amiante****DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :****Objet**

peinture

PRELEVEMENT : P015**Emplacement****Nom du client**

CEA

Numéro de dossier**Partie d'ouvrage**

RDC - P28

Matériaudalles de sol
mou colle ragréage**Date de prélèvement**

12/11/2024

Nom de l'opérateur

MAROVELLI Adrien

Localisation


palier sol

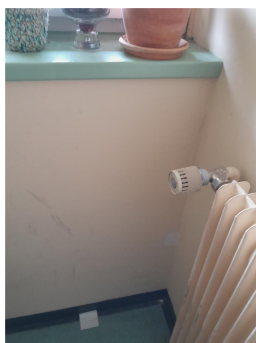
Résultat amiante**Absence d'amiante****DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :****Objet**dalles de sol
mou colle ragréage

PRELEVEMENT : P016

| Nom du client | Numéro de dossier | Partie d'ouvrage |
|------------------------------|---------------------|-------------------------------------|
| CEA | | RDC - Dégagement (P25/26/27/28/31) |
| Matériau | Date de prélèvement | Nom de l'opérateur |
| béton enduit peint | 12/11/2024 | MAROVELLI Adrien |
| Localisation | | |
| Murs | | |
| Résultat amiante | | |
| Absence d'amiante | | |
| DESCRIPTION DU PRELEVEMENT : | | |
| Objet | | |
| béton enduit peint | | |

PRELEVEMENT : P017

| Emplacement | | |
|--|---------------------|--------------------|
|  | | |
| Nom du client | Numéro de dossier | Partie d'ouvrage |
| CEA | | RDC - P25 |
| Matériau | Date de prélèvement | Nom de l'opérateur |
| Peinture | 12/11/2024 | MAROVELLI Adrien |
| Localisation | | |
| appuis fenêtres | | |
| Résultat amiante | | |
| Absence d'amiante | | |
| DESCRIPTION DU PRELEVEMENT : | | |
| Objet | | |
| Peinture | | |

PRELEVEMENT : P018**Emplacement**

| | | |
|-------------------------------------|----------------------------|---------------------------|
| Nom du client | Numéro de dossier | Partie d'ouvrage |
| CEA | | RDC - P25 |
| Matériau | Date de prélèvement | Nom de l'opérateur |
| enduit peint | 12/11/2024 | MAROVELLI Adrien |
| Localisation | | |
| Murs donnant sur l'extérieur | | |
| Résultat amiante | | |
| Absence d'amiante | | |
| DESCRIPTION DU PRELEVEMENT : | | |
| Objet | | |
| enduit peint | | |

PRELEVEMENT : P019**Emplacement**

| | | |
|-------------------------------------|----------------------------|---------------------------|
| Nom du client | Numéro de dossier | Partie d'ouvrage |
| CEA | | RDC - P25 |
| Matériau | Date de prélèvement | Nom de l'opérateur |
| lino et colle | 12/11/2024 | MAROVELLI Adrien |
| Localisation | | |
| sol | | |
| Résultat amiante | | |
| Absence d'amiante | | |
| DESCRIPTION DU PRELEVEMENT : | | |
| Objet | | |
| lino et colle | | |

PRELEVEMENT : P020

Emplacement



Nom du client

CEA

Numéro de dossier

Partie d'ouvrage

RDC - P25

Matériau

ragréage et chape

Date de prélèvement

12/11/2024

Nom de l'opérateur

MAROVELLI Adrien

Localisation

sol

Résultat amiante

Absence d'amiante

DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :

Objet

ragréage et chape

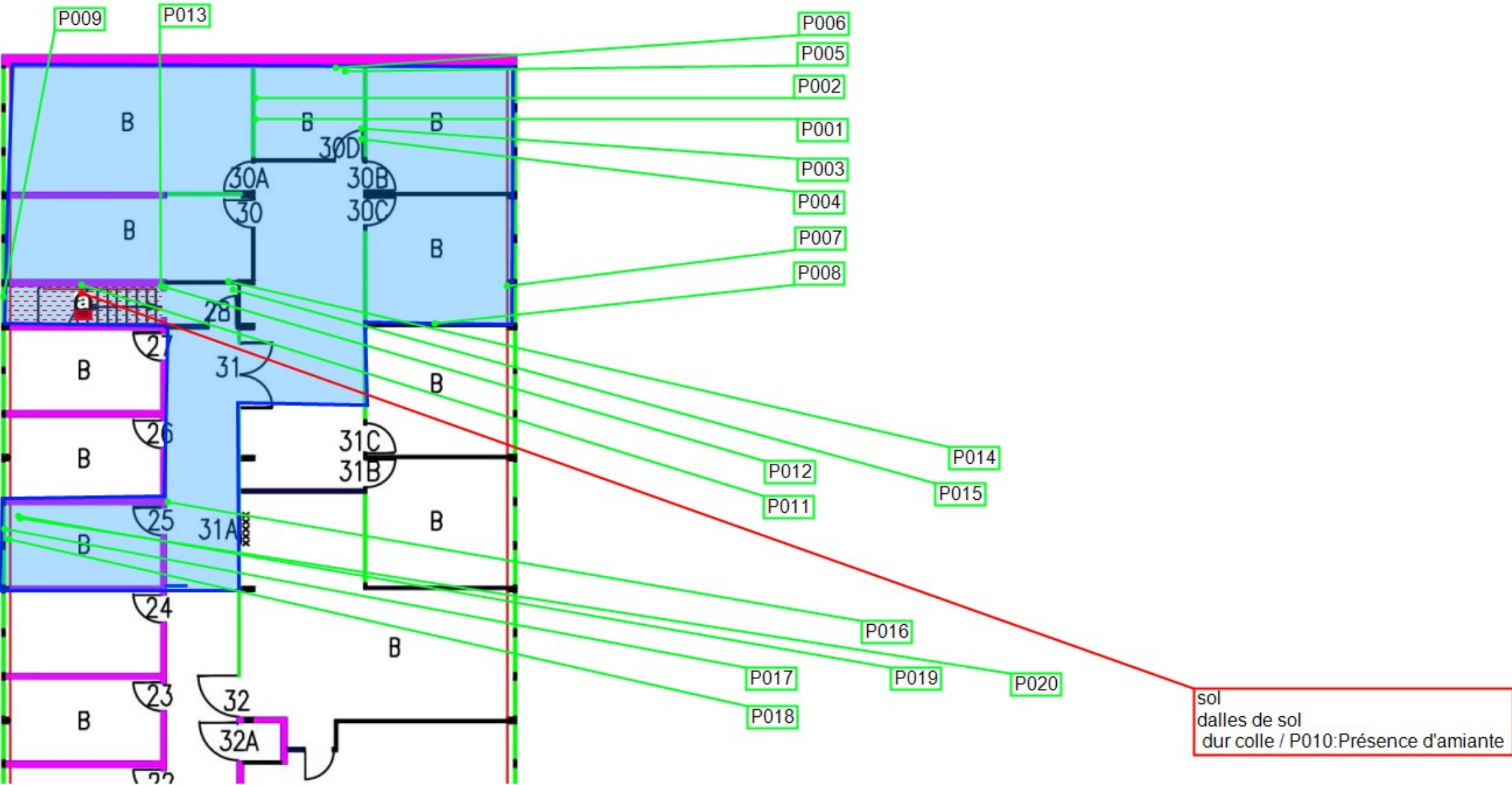
ANNEXE CROQUIS

| | | | |
|---|------------------------------|-----------------------|--|
| <div> <div>apave</div> <div> <div>Planche de repérage</div> </div> </div> | | | |
| Client : | CEA | Titre : | Croquis N°1 |
| N° rapport : | | Lieu d'intervention : | IGS 115 Centre de Cadarache 13115 SAINT-PAUL-LÈS-DURANCE CEDEX |
| N° planche : | 1/1 | | |
| Type : | Croquis | | |
| Date : | 22/11/2024 | Bâtiment : | |
| Intervenant : | MAROVELLI Adrien | Etage : | |
| Origine du plan : | Croquis ou document transmis | Commentaire : | |

- Légende :

Périmètre de repérage

Dalles de sols contenant de l'amiante



Document 1



Analyses pour le Bâtiment

APAVE EXPLOITATION FRANCE
Monsieur Adrien MAROVELLI
21 Rue Irène et Frédéric Joliot Curie
ZI La Garde
83100 TOULON

Notre référence : AR-24-KE-058514-01

Numéro de dossier : 24KE030887

Référence de dossier : 2024-1108-1559-AM-151

Madame, Monsieur,

Veuillez trouver ci-joint le rapport d'analyse relatif à l'échantillon suivant :

- N° 24KE030887-001 - Référence *P001 / bât151 / P30D baie fixe / mastic peint*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS
- N° 24KE030887-002 - Référence *P002 / bât151 / P30D cloisons / matériau aggloméré peint*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS
- N° 24KE030887-003 - Référence *P003 / bât151 / P30D sol / ragréage béton*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS
- N° 24KE030887-004 - Référence *P004 / bât151 / P30D sol / dalles de sol mou et colle*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS
- N° 24KE030887-005 - Référence *P005 / bât151 / P30D plinthe / colle jaune*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS
- N° 24KE030887-006 - Référence *P006 / bât151 / P30D Murs donnant sur l'extérieur / béton enduit peint*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS
- N° 24KE030887-007 - Référence *P007 / bât151 / P30C apuis fenêtres / peinture*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud SAS
75 Avenue de Pascalet

F-30310 Vergèze

Tél: +33 (0) 4 66 73 16 84 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 1 600 000€ RCS Nîmes SIRET 804 354 819 00018 TVA FR28 804 354 819 APE 7120B

- N° 24KE030887-008 - Référence *P008 / bât151 / P30C cloisons / placoplâtre peint*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS

- N° 24KE030887-009 - Référence *P009 / bât151 / P28 murs bas / béton enduit peint*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS

- N° 24KE030887-010 - Référence *P010 / bât151 / P28 sol / dalles de sol dur colle ragréage*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS

- N° 24KE030887-011 - Référence *P011 / bât151 / P28 murs / béton enduit peint*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS

- N° 24KE030887-012 - Référence *P012 / bât151 / P28 murs / béton enduit peint*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS

- N° 24KE030887-013 - Référence *P013 / bât151 / P28 cadre / peinture*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS

- N° 24KE030887-014 - Référence *P014 / bât151 / P28 porte double / peinture*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS

- N° 24KE030887-015 - Référence *P015 / bât151 / P28 sol / dalles de sol mou colle ragréage*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS

- N° 24KE030887-016 - Référence *P016 / bât151 / dégagement murs / béton enduit peint*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS

- N° 24KE030887-017 - Référence *P017 / bât151 / P25 apuis fenêtres / peinture*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS

- N° 24KE030887-018 - Référence *P018 / bât151 / P25 murs ext / plâtre peint*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS

- N° 24KE030887-019 - Référence *P019 / bât151 / P25 sol / lino et colle*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud SAS
75 Avenue de Pascalet
F-30310 Vergèze

Tél: +33 (0) 4 66 73 16 84 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 1 600 000€ RCS Nîmes SIRET 804 354 819 00018 TVA FR28 804 354 819 APE 7120B



Analyses pour le Bâtiment

- N° 24KE030887-020 - Référence *P020 / bât151 / P25 sol / ragréage et chape*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS

Vous souhaitant bonne réception,

Cordialement,

Votre laboratoire Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud SAS

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud SAS
75 Avenue de Pascalet
F-30310 Vergèze

Tél: +33 (0) 4 66 73 16 84 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 1 600 000€ RCS Nîmes SIRET 804 354 819 00018 TVA FR28 804 354 819 APE 7120B

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

| | | |
|---|---|-----------------------------|
| N° de rapport d'analyse : AR-24-SG-058797-01 | Date d'émission de rapport : 18/11/2024 12:59 | Page 1/7 |
| Dossier N° : 24Y032779 | Date de réception : 15/11/2024 | Date d'analyse : 15/11/2024 |
| Référence laboratoire sous-traitant N° : 24Y032779 | Référence de suivi du dossier N° : 24KE030887 | |
| Reçu au laboratoire le : 15/11/2024 | Date de réception : 14/11/2024 | |
| Date d'analyse : 15/11/2024 | | |
| Référence dossier Client: 2024-1108-1559-AM-151 | | |
| Prestation commandée auprès d'Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud SAS. | | |

| N° éch. | Référence client | Description visuelle | Technique utilisée / Analyste | Préparation | | Résultats |
|------------|---|---|-------------------------------|-------------------------------|--|-------------------------------------|
| | | | | Nb prep / Nb grilles ou lames | Type | |
| 001 (1) | 24KE030887-001 - P001 / bât151 / P30D baie fixe / mastic peint | Matériau de type peinture (vert) ; matériau semi-dur de type mastic (beige) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron) | MET * / E6YE | 1 / 2 * | Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| 002 (1) | 24KE030887-002 - P002 / bât151 / P30D cloisons / matériau aggloméré peint | Matériau de type peinture (blanc) ; matériau de type peinture (bleu) ; matériau (pulvérulent) (marron) | MET * / E6YE | 1 / 2 * | Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| 003 | 24KE030887-003 - P003 / bât151 / P30D sol / ragréage béton | Matériau semi-dur de type ciment (granulaire) (gris) | MET * / E6YE | 1 / 2 * | Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| 004 | 24KE030887-004 - P004 / bât151 / P30D sol / dalles de sol mou et colle | Matériau souple de type revêtement de sol (fibreux) (gris) | MET * / E6YE | 1 / 2 * | Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s).
Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations
rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS
2, rue Chanoine Pilon, CS 40265
F-42016 Saint-Etienne, FRANCE
Tél: +33388916531; +33 4 77 92 36 30 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 419 090 € RCS Saint-Etienne SIRET 529 294 027 00030 TVA FR47 529 294 027 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 1591
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-SG-058797-01
Dossier N° : 24Y032779
Référence laboratoire sous-traitant N° : 24Y032779
Reçu au laboratoire le : 15/11/2024
Date d'analyse : 15/11/2024
Référence dossier Client:2024-1108-1559-AM-151
Prestation commandée auprès d'Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud SAS.

Date d'émission de rapport : 18/11/2024 12:59
Date de réception : 15/11/2024
Référence de suivi du dossier N° : 24KE030887
Date de réception : 14/11/2024

Page2/7
Date d'analyse : 15/11/2024

| N° éch. | Référence client | Description visuelle | Technique utilisée / Analyste | Préparation | | Résultats |
|---------|--|--|-------------------------------|-------------------------------|--|----------------------------------|
| | | | | Nb prep / Nb grilles ou lames | Type | |
| | | Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) | MET / E6YE * | 1 / 2 * | Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| 005 | 24KE030887-005 - P005 / bât151 / P30D plinthe / colle jaune | Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (blanc) | MET / E6YE * | 1 / 2 * | Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| 006 | 24KE030887-006 - P006 / bât151 / P30D Murs donnant sur l'extérieur / béton enduit peint | Matériau de type peinture (beige) ; matériau de type peinture (de différentes couleurs) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) | MET / E6YE * | 1 / 2 * | Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| 007 | 24KE030887-007 - P007 / bât151 / P30C apuis fenêtres / peinture | Matériau de type peinture (vert) ; matériau semi-dur de type enduit (beige) ; matériau (pulvérulent) (marron) | MET / E6YE * | 1 / 2 * | Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| 008 | 24KE030887-008 - P008 / bât151 / P30C cloisons / placoplâtre peint | Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (blanc) | MET / E6YE * | 1 / 2 * | Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS
2, rue Chanoine Ploton, CS 40265
F-42016 Saint-Etienne, FRANCE
Tél: +33388916531; +33 4 77 92 36 30 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 419 090 € RCS Saint-Etienne SIRET 529 294 027 00030 TVA FR47 529 294 027 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 1591
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-SG-058797-01 Date d'émission de rapport : 18/11/2024 12:59 Page 3/7
Dossier N° : 24Y032779 Date de réception : 15/11/2024 Date d'analyse : 15/11/2024
Référence laboratoire sous-traitant N° : 24Y032779 Référence de suivi du dossier N° : 24KE030887
Reçu au laboratoire le : 15/11/2024 Date de réception : 14/11/2024
Date d'analyse : 15/11/2024
Référence dossier Client: 2024-1108-1559-AM-151
Prestation commandée auprès d'Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud SAS.

| N° éch. | Référence client | Description visuelle | Technique utilisée / Analyste | Préparation | | Résultats |
|------------|---|---|-------------------------------|-------------------------------|--|----------------------------------|
| | | | | Nb prep / Nb grilles ou lames | Type | |
| | | Matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc) | MOLP * / PQ9H | 2 / 2 * | - * | Fibres d'amiante non détectées * |
| | | Matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (blanc) | MET * / E6YE | 1 / 2 * | Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| | | Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron) | MOLP * / PQ9H | 2 / 2 * | - * | Fibres d'amiante non détectées * |
| | | Matériau semi-dur de type plâtre (blanc) | MET * / E6YE | 1 / 2 * | Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| 009 | 24KE030887-009 - P009 / bât151 / P28 murs bas / béton enduit peint | Matériau de type peinture (beige) (clair) ; matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (blanc) ; matériau semi-dur de type ciment (gris) | MET * / YS5D | 1 / 2 * | Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| 010 (2) | 24KE030887-010 - P010 / bât151 / P28 sol / dalles de sol dur colle ragréage | | | | | |

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS
2, rue Chanoine Ploton, CS 40265
F-42016 Saint-Etienne, FRANCE
Tél: +33388916531; +33 4 77 92 36 30 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 419 090 € RCS Saint-Etienne SIRET 529 294 027 00030 TVA FR47 529 294 027 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 1591
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-SG-058797-01 Date d'émission de rapport : 18/11/2024 12:59 Page4/7
Dossier N° : 24Y032779 Date de réception : 15/11/2024 Date d'analyse : 15/11/2024
Référence laboratoire sous-traitant N° : 24Y032779 Référence de suivi du dossier N° : 24KE030887
Reçu au laboratoire le : 15/11/2024 Date de réception : 14/11/2024
Date d'analyse : 15/11/2024
Référence dossier Client:2024-1108-1559-AM-151
Prestation commandée auprès d'Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud SAS.

| N° éch. | Référence client | Description visuelle | Technique utilisée / Analyste | Préparation | | Résultats |
|------------|---|---|-------------------------------|-------------------------------|--|---------------------------------------|
| | | | | Nb prep / Nb grilles ou lames | Type | |
| | | Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris) | MET * /YS5D | 1 / 2 * | Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante de type chrysotile * |
| 011 | 24KE030887-011 - P011 / bât151 / P28 murs / béton enduit peint | Matériau de type peinture (beige) (clair) ; matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (blanc) ; matériau semi-dur de type ciment (gris) | MET * /YS5D | 1 / 2 * | Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| 012 (1) | 24KE030887-012 - P012 / bât151 / P28 murs / béton enduit peint | Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (beige) ; matériau de type peinture (bleu) (foncé) ; matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (blanc) | MET * /YS5D | 1 / 2 * | Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| 013 | 24KE030887-013 - P013 / bât151 / P28 cadre / peinture | Matériau de type peinture (vert) ; matériau de type peinture (de différentes couleurs) | MET * /YS5D | 1 / 2 * | Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| 014 (1) | 24KE030887-014 - P014 / bât151 / P28 porte double / peinture | Matériau de type peinture (vert) ; matériau de type peinture (de différentes couleurs) | MET * /YS5D | 1 / 2 * | Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS
2, rue Chanoine Ploton, CS 40265
F-42016 Saint-Etienne, FRANCE
Tél: +33388916531; +33 4 77 92 36 30 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 419 090 € RCS Saint-Etienne SIRET 529 294 027 00030 TVA FR47 529 294 027 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 1591
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-SG-058797-01 Date d'émission de rapport : 18/11/2024 12:59 Page 5/7
Dossier N° : 24Y032779 Date de réception : 15/11/2024 Date d'analyse : 15/11/2024
Référence laboratoire sous-traitant N° : 24Y032779 Référence de suivi du dossier N° : 24KE030887
Reçu au laboratoire le : 15/11/2024 Date de réception : 14/11/2024
Date d'analyse : 15/11/2024
Référence dossier Client: 2024-1108-1559-AM-151
Prestation commandée auprès d'Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud SAS.

| N° éch. | Référence client | Description visuelle | Technique utilisée / Analyste | Préparation | | Résultats |
|---------|---|--|-------------------------------|-------------------------------|--|----------------------------------|
| | | | | Nb prep / Nb grilles ou lames | Type | |
| 015 | 24KE030887-015 - P015 / bât151 / P28 sol / dalles de sol mou colle ragréage | Matériau souple de type revêtement de sol (fibreuse) (beige) | MET / YS5D * | 1 / 2 * | Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| | | Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) | MET / YS5D * | 1 / 2 * | Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| 016 | 24KE030887-016 - P016 / bât151 / dégagement murs / béton enduit peint | Matériau souple (blanc) ; matériau de type maillage de fibres (blanc) ; matériau de type colle (blanc) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau de type peinture (de différentes couleurs) | MET / YS5D * | 1 / 2 * | Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| 017 | 24KE030887-017 - P017 / bât151 / P25 apuis fenêtres / peinture | Matériau de type peinture (vert) ; matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (blanc) | MET / YS5D * | 1 / 2 * | Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| 018 | 24KE030887-018 - P018 / bât151 / P25 murs ext / plâtre peint | Matériau de type peinture (beige) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (blanc) | MET / YS5D * | 1 / 2 * | Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS
2, rue Chanoine Ploton, CS 40265
F-42016 Saint-Etienne, FRANCE
Tél: +33388916531; +33 4 77 92 36 30 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 419 090 € RCS Saint-Etienne SIRET 529 294 027 00030 TVA FR47 529 294 027 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 1591
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-SG-058797-01
Dossier N° : 24Y032779
Référence laboratoire sous-traitant N° : 24Y032779
Reçu au laboratoire le : 15/11/2024
Date d'analyse : 15/11/2024
Référence dossier Client:2024-1108-1559-AM-151
Prestation commandée auprès d'Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud SAS.

Date d'émission de rapport : 18/11/2024 12:59
Date de réception : 15/11/2024
Référence de suivi du dossier N° : 24KE030887
Date de réception : 14/11/2024

Page6/7

| N° éch. | Référence client | Description visuelle | Technique utilisée / Analyste | Préparation | | Résultats |
|---------|--|--|-------------------------------|-------------------------------|--|----------------------------------|
| | | | | Nb prep / Nb grilles ou lames | Type | |
| 019 | 24KE030887-019 - P019 / bât151 / P25 sol / lino et colle | Matériau souple de type revêtement de sol (fibreuse) (vert) | MET * / YS5D | 1 / 2 * | Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| | | Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) | MET * / YS5D | 1 / 2 * | Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| 020 | 24KE030887-020 - P020 / bât151 / P25 sol / ragréage et chape | Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) | MET * / YS5D | 1 / 2 * | Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |

Observation(s) échantillon(s)

- (1) La totalité de l'échantillon a été utilisée pour rendre le résultat. Une contre-analyse sera impossible.
- (2) Un matériau de type colle jaune est présent dans l'échantillon, en quantités trop faibles pour effectuer une analyse représentative de ce matériau.

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

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

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

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS
2, rue Chanoine Ploton, CS 40265
F-42016 Saint-Etienne, FRANCE
Tél: +33388916531; +33 4 77 92 36 30 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 419 090 € RCS Saint-Etienne SIRET 529 294 027 00030 TVA FR47 529 294 027 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 1591
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

| | | |
|--|---|-----------------------------|
| N° de rapport d'analyse : AR-24-SG-058797-01 | Date d'émission de rapport : 18/11/2024 12:59 | Page 7/7 |
| Dossier N° : 24Y032779 | Date de réception : 15/11/2024 | Date d'analyse : 15/11/2024 |
| Référence laboratoire sous-traitant N° : 24Y032779 | Référence de suivi du dossier N° : 24KE030887 | |
| Reçu au laboratoire le : 15/11/2024 | Date de réception : 14/11/2024 | |
| Date d'analyse : 15/11/2024 | | |
| Référence dossier Client: 2024-1108-1559-AM-151 | | |

Prestation commandée auprès d'Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud SAS.

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

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

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

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

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

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



Celine Poncelet
Technicienne Analyste Microscopie

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS
2, rue Chanoine Ploton, CS 40265
F-42016 Saint-Etienne, FRANCE
Tél: +33388916531; +33 4 77 92 36 30 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 419 090 € RCS Saint-Etienne SIRET 529 294 027 00030 TVA FR47 529 294 027 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 1591
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



ANNEXE TABLEAU ESTIMATIF DES QUANTITES

| Etage | Local | Composant | Matériau ou produit contenant de l'amiante | Estimation des quantités | Observations |
|-------|-------|-----------|--|--------------------------|--------------|
| RDC | P28 | sol | dalles de sol dur colle | Env. 20m ² | |

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

Elle ne prend pas en compte :

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

ANNEXE CERTIFICATION DE L'OPERATEUR DE REPERAGE

| | | |
|--|--|---|
|  Accréditation n°4-0557 PORTÉE DISPONIBLE SUR www.cofrac.fr |  Bureau Contrôle Certification | N° de certification B2C 0715 |
| CERTIFICATION DE PERSONNES attribuée à : Adrien MAROVELLI Dans les domaines suivants : | | |
| Amiante sans mention : Secteur B : certification des personnes réalisant des missions de repérage et de diagnostic de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante | | |
| Obtenue le : 18/12/2023 | | Valable jusqu'au : 17/12/2030* |
| <small>Arrêté du 24 décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification.</small> | | |
| Amiante avec mention : Secteur Bbis : certification des personnes réalisant des missions de repérage et de diagnostic de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante | | |
| Obtenue le : 18/12/2023 | | Valable jusqu'au : 17/12/2030* |
| <small>Arrêté du 24 décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification.</small> | | |
| Fait à STRASBOURG, le 15 décembre 2023 | | |
| | | Responsable qualité, Sandrine SCHNEIDER  |
| <small>*Sous réserve du respect des dispositions contractuelles et des résultats positifs de la surveillance. La conformité de cette certification peut être vérifiée sur le site : www.b2c-france.com</small> | | |
| 24 rue des Prés • 67380 LINGOLSHEIM • Tél : 03 88 22 21 97 • e-mail : b.2.c@orange.fr • www.b2c-france.com | | |

ANNEXE ATTESTATION D'ASSURANCE

Votre Assurance

► RESPONSABILITE CIVILE
ENTREPRISE



COURTIER

VERLINGUE
(Agence d'Ilizach)
12 Rue de Kerogan CS 44012
29335 QUIMPER CEDEX

APAVE
Immeuble Canopy
6 rue du Général Audran
92400 COURBEVOIE

ATTESTATION

Vos références :

AXA France IARD, atteste que :

Contrat n° 10800807204

APAVE
Immeuble Canopy
6 rue du Général Audran
92400 COURBEVOIE

agissant tant pour son compte que pour celui de sa filiale française **APAVE INFRASTRUCTURES CONSTRUCTION France**

est couvert contre les conséquences pécuniaires de la Responsabilité Civile qu'il pourrait encourir à la suite de dommages causés dans le cadre de l'exercice de sa profession, par le contrat n° 10800807204, souscrit auprès de notre Société, pour les activités et les montants de garanties suivants :

Activités assurées :

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

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

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

A l'exclusion :

- des missions de Contrôle Technique relevant de la loi Spinetta visées à l'article L 111.23 du Code de la construction et de l'habitation
- des travaux de désamiantage (enlèvement de l'amiante friable et non friable)
- des activités de classification et certification de navires et unités offshore.

Cette attestation est notamment délivrée dans le cadre des missions CSPS (Coordination, Sécurité, Protection de la Santé).

AXA France IARD, S.A. au capital de 214 799 030 € - 722 057 460 R.C.S. Nanterre.

TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460.

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



Contrat : 10800807204

TABLEAU DE GARANTIES

Les garanties s'exercent à concurrence des montants suivants :

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

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

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

La présente attestation est valable pour la période **du 01/01/2024 au 31/12/2024** inclus sous réserve des possibilités de suspension ou de résiliation en cours d'année d'assurance pour les cas prévus par le Code des Assurances ou le contrat.

Fait à Nanterre, le 11 janvier 2024

Pour la société
Mathieu GODART
Directeur Général Délégué

CONSEILS SUR LES MODALITES D'ELIMINATION DES DECHETS

Les responsabilités du producteur de déchets

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

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

Les familles de déchets

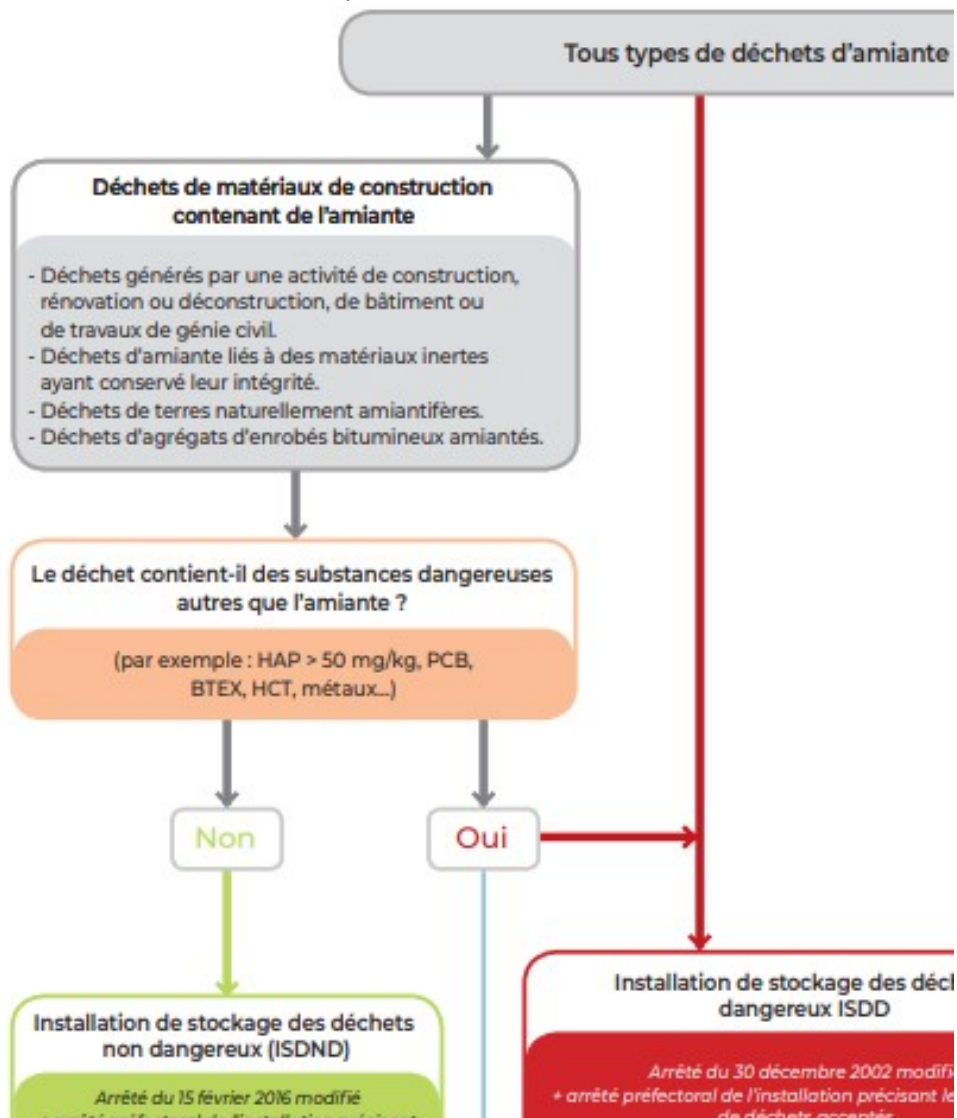


Les différentes sortes de déchets d'amiante

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

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

A CHAQUE DECHET SA FILIERE



Document INRS

Organisation à prévoir pour la gestion de ces déchets

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

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

Élimination des déchets

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

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

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

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