


Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante à intégrer au dossier technique «amiante»

Articles R.1334-14, R.1334-17 et 18, R.1334-20 et 21, R.1334-29-5 du Code de la Santé Publique (introduits par le Décret n°2011-629 du 3 juin 2011) ;

Arrêtés du 12 décembre 2012, arrêté du 21 décembre 2012 ;

| | | |
|---|---------------------------------------|--|
| A | INFORMATIONS GENERALES | |
| A.1 | DESIGNATION DU BATIMENT | |
| Nature du bâtiment : PLATEAU DE BUREAUX ETAGE 5 Cat. du bâtiment : Autres Nombre de Locaux : Etage : 5ème Numéro de Lot : Référence Cadastre : NC Date du Permis de Construire : Non Communiquée Adresse : 43 avenue de Paris 45000 ORLÉANS | | |
| Escalier : Bâtiment : Porte : Propriété de : DRFIPCENTRE VAL DE LOIRE ET LOIRET DIRECTION DE L'IMMOBILIER DE L'ETAT POLE DE GESTION DOMANIALE CS 84646 70 RUE DE LA BRETONNERIE 45000 ORLÉANS | | |
| A.2 | DESIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE | |
| Nom : DRFIPCENTRE VAL DE LOIRE ET LOIRET DIRECTION DE L'IMMOBILIER DE L'ETAT Adresse : POLE DE GESTION DOMANIALE CS 84646 70 RUE DE LA BRETONNERIE 45000 ORLÉANS Qualité : | | |
| Documents fournis : Néant Moyens mis à disposition : Néant | | |
| A.3 | EXECUTION DE LA MISSION | |
| Rapport N° : 94636 DRFIPCENTRE VAL DE LOIRE ET LOIRET A Le repérage a été réalisé le : 22/02/2022 Par : BIERRY Damien N° certificat de qualification : CPDI5018 Date d'obtention : 31/03/2019 Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par : ICERT Parc Edonia rue de la terre victoria 35760 SAINT-GRÉGOIRE Date de commande : 18/02/2022 | | |
| Date d'émission du rapport : 07/03/2022 Accompagnateur : Aucun Laboratoire d'Analyses : CEBAT Adresse laboratoire : Bâtiment 1-ZI de Petite Synthe 1294 rue Achille Pères 59640 DUNKERQUE Numéro d'accréditation : 1-1935 Organisme d'assurance professionnelle : MMA Adresse assurance : N° de contrat d'assurance : 114.231.812 Date de validité : 31/12/2022 | | |
| B | CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR | |
| Signature et Cachet de l'entreprise  Date d'établissement du rapport : Fait à OLIVET le 07/03/2022 Cabinet : EX'IM CENTRE Nom du responsable : SURATEAU Jean-Yves Nom du diagnostiqueur : BIERRY Damien | | |

Le présent rapport ne peut être reproduit que dans son intégralité, et avec l'accord écrit de son signataire.



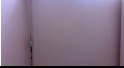

Ce rapport ne peut être utilisé pour satisfaire aux exigences du repérage avant démolition ou avant travaux.

| | |
|----------|-----------------|
| C | SOMMAIRE |
|----------|-----------------|

| | |
|--|-----------|
| INFORMATIONS GENERALES..... | 1 |
| DESIGNATION DU BATIMENT | 1 |
| DESIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE..... | 1 |
| EXECUTION DE LA MISSION | 1 |
| CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR..... | 1 |
| SOMMAIRE | 2 |
| CONCLUSION(S) | 3 |
| LISTE DES LOCAUX NON VISITES ET JUSTIFICATION..... | 3 |
| LISTE DES ELEMENTS NON INSPECTES ET JUSTIFICATION..... | 3 |
| PROGRAMME DE REPERAGE..... | 4 |
| LISTE A DE L'ANNEXE 13-9 DU CODE DE LA SANTE PUBLIQUE (ART R.1334-20)..... | 4 |
| LISTE B DE L'ANNEXE 13-9 DU CODE DE LA SANTE PUBLIQUE (ART R.1334-21)..... | 4 |
| CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE | 5 |
| RAPPORTS PRECEDENTS | 5 |
| RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE | 5 |
| LISTE DES PIECES VISITEES/NON VISITEES ET JUSTIFICATION | 5 |
| DESCRIPTION DES REVETEMENTS EN PLACE AU JOUR DE LA VISITE | 6 |
| LA LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE, SUR DECISION DE L'OPERATEUR..... | 6 |
| LA LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE, APRES ANALYSE | 6 |
| LA LISTE DES MATERIAUX SUSCEPTIBLES DE CONTENIR DE L'AMIANTE, MAIS N'EN CONTENANT PAS..... | 6 |
| RESULTATS HORS CHAMP D'INVESTIGATION (MATERIAUX NON VISES PAR LA LISTE A OU LA LISTE B DE L'ANNEXE 13/9 DU CODE DE LA SANTE PUBLIQUE)..... | 6 |
| COMMENTAIRES | 6 |
| ELEMENTS D'INFORMATION | 7 |
| ANNEXE 1 – FICHE D'IDENTIFICATION ET DE COTATION | 8 |
| ANNEXE 2 – CROQUIS..... | 13 |
| ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES..... | 14 |
| ANNEXE 4 – ETAT DE CONSERVATION DES MATERIAUX ET PRODUITS..... | 16 |
| ANNEXE 5 – RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ..... | 21 |
| ATTESTATION(S) | 23 |

| D | CONCLUSION(S) |
|--|---------------|
| Dans le cadre de la mission objet du présent rapport, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante | |

Dans le cadre de la mission décrit en tête de rapport, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amianté :

| N° Local | Local | Etage | Elément | Zone | Matériau / Produit | Liste | Méthode | Etat de dégradation | Photo |
|----------|--------------------|-------|-----------------|--------------------------------|--------------------|-------|--------------------|-----------------------|---|
| 1 | Plateau de bureaux | 5ème | Plaque doublage | Murs (sous bassement fenêtres) | Plaque doublage | B | Résultat d'analyse | Matériaux non dégradé |  |
| 2 | WC hommes | 5ème | Plaque doublage | Murs (sous bassement fenêtres) | Plaque doublage | B | Résultat d'analyse | Matériaux non dégradé |  |
| 3 | WC femmes | 5ème | Plaque doublage | Murs (sous bassement fenêtres) | Plaque doublage | B | Résultat d'analyse | Matériaux non dégradé |  |
| 4 | Local technique | 5ème | Plaque doublage | Murs (sous bassement fenêtres) | Plaque doublage | B | Résultat d'analyse | Matériaux non dégradé |  |

Il est nécessaire d'avertir de la présence d'amianté toute personne pouvant intervenir sur ou à proximité des matériaux et produits concernés ou de ceux les recouvrant ou les protégeant

→ Recommandation(s) au propriétaire

EP - Evaluation périodique

| N° Local | Local | Etage | Elément | Zone | Matériau / Produit |
|----------|--------------------|-------|-----------------|--------------------------------|--------------------|
| 1 | Plateau de bureaux | 5ème | Plaque doublage | Murs (sous bassement fenêtres) | Plaque doublage |
| 2 | WC hommes | 5ème | Plaque doublage | Murs (sous bassement fenêtres) | Plaque doublage |
| 3 | WC femmes | 5ème | Plaque doublage | Murs (sous bassement fenêtres) | Plaque doublage |
| 4 | Local technique | 5ème | Plaque doublage | Murs (sous bassement fenêtres) | Plaque doublage |

Dans le cadre de la mission décrit en tête de rapport, il a été repéré des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amianté : après analyse, ils ne contiennent pas d'amianté.

| N° Local | Local | Etage | Elément | Zone | Matériau / Produit |
|----------|--------------------|-------|---------------|------|--------------------|
| 1 | Plateau de bureaux | 5ème | Dalles de sol | Sol | Dalle de sol |

Liste des locaux non visités et justification

Aucun

Liste des éléments non inspectés et justification

Aucun

E PROGRAMME DE REPERAGE

La mission porte sur le repérage de l'amiante dans les éléments suivants (liste A et liste B de l'annexe 13-9 du code de la santé publique) :

Liste A de l'annexe 13-9 du code de la santé publique (Art R.1334-20)

| COMPOSANT À SONDER OU À VÉRIFIER |
|----------------------------------|
| Flocages |
| Calorifugeages |
| Faux plafonds |

L'opérateur communiquera au préfet les rapports de repérage de certains établissements dans lesquels il a identifié des matériaux de la liste A contenant de l'amiante dégradés, qui nécessitent des travaux de retrait ou confinement ou une surveillance périodique avec mesure d'empoussièrement. Cette disposition a pour objectif de mettre à la disposition des préfets toutes les informations utiles pour suivre ces travaux à venir et le respect des délais. Parallèlement, le propriétaire transmettra au préfet un calendrier de travaux et une information sur les mesures conservatoires mises en œuvre dans l'attente des travaux. Ces transmissions doivent également permettre au préfet d'être en capacité de répondre aux cas d'urgence (L.1334-16)

Liste B de l'annexe 13-9 du code de la santé publique (Art R.1334-21)

| COMPOSANT DE LA CONSTRUCTION | PARTIE DU COMPOSANT À VÉRIFIER OU À SONDER |
|--|--|
| 1. Parois verticales intérieures | |
| Murs et cloisons « en dur » et poteaux (périphériques et intérieurs). Cloisons (légères et préfabriquées), gaines et coffres. | Enduits projetés, revêtements durs (plaques menuiserie, amiante-ciment) et entourages de poteaux (carton, amiante-ciment, matériau sandwich, carton + plâtre), coffrage perdu. Enduits projetés, panneaux de cloisons. |
| 2. Planchers et plafonds | |
| Plafonds, poutres et charpentes, gaines et coffres. Planchers. | Enduits projetés, panneaux collés ou vissés. Dalles de sol |
| 3. Conduits, canalisations et équipements intérieurs | |
| Conduits de fluides (air, eau, autres fluides...) Clapets/volets coupe-feu Portes coupe-feu. Vide-ordures. | Conduits, enveloppes de calorifuges. Clapets, volets, rebouchage. Joints (tresses, bandes). Conduits. |
| 4. Éléments extérieurs | |
| Toitures. Bardages et façades légères. Conduits en toiture et façade. | Plaques, ardoises, accessoires de couverture (composites, fibres-ciment), bardeaux bitumineux. Plaques, ardoises, panneaux (composites, fibres-ciment). Conduits en amiante-ciment : eaux pluviales, eaux usées, conduits de fumée. |

F CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE

Date du repérage : 22/02/2022

Le repérage a pour objectif une recherche et un constat de la présence de matériaux ou produits contenant de l'amiante selon la liste citée au programme de repérage.

Conditions spécifiques du repérage :

Ce repérage est limité aux matériaux accessibles sans travaux destructifs c'est-à-dire n'entraînant pas de réparation, remise en état ou ajout de matériau ou ne faisant pas perdre sa fonction au matériau.

En conséquence, les revêtements et doublages (des plafonds, murs, sols ou conduits) qui pourraient recouvrir des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante ne peuvent pas être déposés ou détruits.

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).

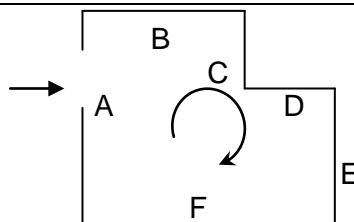
Pour chaque prélèvement, des outils propres et des gants à usage unique sont utilisés afin d'éliminer tout risque de contamination croisée. Dans tous les cas, les équipements de protection individuelle sont à usage unique.

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 susceptibles 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.

Sens du repérage pour évaluer un local :



G RAPPORTS PRECEDENTS

Aucun rapport précédemment réalisé ne nous a été fourni.

H RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE

LISTE DES PIECES VISITEES/NON VISITEES ET JUSTIFICATION

| N° | Local / partie d'immeuble | Etage | Visitée | Justification |
|----|---------------------------|-------|---------|---------------|
| 1 | Plateau de bureaux | 5ème | OUI | |
| 2 | WC hommes | 5ème | OUI | |
| 3 | WC femmes | 5ème | OUI | |
| 4 | Local technique | 5ème | OUI | |

DESCRIPTION DES REVETEMENTS EN PLACE AU JOUR DE LA VISITE

| N° Local | Local / Partie d'immeuble | Etage | Elément | Zone | Revêtement |
|----------|---------------------------|-------|---------|------|------------|
| 2 | WC hommes | 5ème | | Sol | Carrelage |
| 3 | WC femmes | 5ème | | Sol | Carrelage |

LA LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE, SUR DECISION DE L'OPERATEUR

| |
|-------|
| Néant |
|-------|

LA LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE, APRES ANALYSE

| N° Local | Local / partie d'immeuble | Etage | Elément | Zone | Matériau / Produit | Référence prélèvement | Présence | Etat de dégradation | Obligation / Préconisation |
|----------|---------------------------|-------|-----------------|--------------------------------|--------------------|-----------------------|----------|---------------------|----------------------------|
| 1 | Plateau de bureaux | 5ème | Plaque doublage | Murs (sous bassement fenêtres) | Plaque doublage | P002 | A | MND | EP |
| 2 | WC hommes | 5ème | Plaque doublage | Murs (sous bassement fenêtres) | Plaque doublage | P002 | A | MND | EP |
| 3 | WC femmes | 5ème | Plaque doublage | Murs (sous bassement fenêtres) | Plaque doublage | P002 | A | MND | EP |
| 4 | Local technique | 5ème | Plaque doublage | Murs (sous bassement fenêtres) | Plaque doublage | P002 | A | MND | EP |

LA LISTE DES MATERIAUX SUSCEPTIBLES DE CONTENIR DE L'AMIANTE, MAIS N'EN CONTENANT PAS

| N° Local | Local / partie d'immeuble | Etage | Elément | Zone | Matériau / Produit | Référence prélèvement | Critère de décision |
|----------|---------------------------|-------|---------------|------|--------------------|-----------------------|---------------------|
| 1 | Plateau de bureaux | 5ème | Dalles de sol | Sol | Dalle de sol | P001 | Résultat d'analyse |

RESULTATS HORS CHAMP D'INVESTIGATION (matériaux non visés par la liste A ou la liste B de l'annexe 13/9 du code de la santé publique)

| |
|-------|
| Néant |
|-------|

LEGENDE

| | | | |
|--|---|---|---|
| Présence | A : Amiante | N : Non Amianté | a? : Probabilité de présence d'Amiante |
| Etat de dégradation des Matériaux | F, C, FP | BE : Bon état | DL : Dégradations locales |
| | Autres matériaux | MND : Matériau(x) non dégradé(s) | MD : Matériau(x) dégradé(s) |
| Obligation matériaux de type Flocage, calorifugeage ou faux-plafond (résultat de la grille d'évaluation) | 1 Faire réaliser une évaluation périodique de l'état de conservation | | |
| | 2 Faire réaliser une surveillance du niveau d'empoussièrement | | |
| | 3 Faire réaliser des travaux de retrait ou de confinement | | |
| Recommandations des autres matériaux et produits. (résultat de la grille d'évaluation) | EP Evaluation périodique | | |
| | AC1 Action corrective de premier niveau | | |
| | AC2 Action corrective de second niveau | | |

COMMENTAIRES

Néant

« Evaluation périodique »

Lorsque le type de matériau ou produit concerné contenant de l'amiante, la nature et l'étendue des dégradations qu'il présente et l'évaluation du risque de dégradation ne conduisent pas à conclure à la nécessité d'une action de protection immédiate sur le matériau ou produit.

Cette évaluation périodique consiste à :

- a) contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas, et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
- b) rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.

I ELEMENTS 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 – FICHE D'IDENTIFICATION ET DE COTATION

PRELEVEMENT : P001

Emplacement



| Nom du client | Numéro de dossier | Pièce ou local |
|------------------------------------|--|---------------------------|
| DRFIPCENTRE VAL DE LOIRE ET LOIRET | 94636 DRFIPCENTRE VAL DE LOIRE ET LOIRET | 5ème - Plateau de bureaux |
| Matériau | Date de prélèvement | Nom de l'opérateur |
| Dalle de sol | 22/02/2022 | BIERRY Damien |

Localisation

Dalles de sol - Sol

Résultat amiante

absence d'amiante

DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :

| Objet | Support | Taille |
|--------------|---------|--------|
| Dalle de sol | | 0 cm |

DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

| Référence Couche | Description visuelle | Epaisseur (cm) |
|------------------|--|----------------|
| RAW PRODUCT | Matériau de type colle bitumineux (noir) en traces ; matériau semi-dur de type dalle de sol (beige) ; matériau de type colle (jaune) en traces ; matériau semi-dur de type ragréage (rose) en traces | 0 |

DETAIL DES RESULTATS :

| Référence Couche | PV analyse Amiante | Conclusion amiante |
|------------------|--------------------|--------------------------------|
| RAW PRODUCT | AR-22-NM-012529-01 | Fibres d'amiante non détectées |

PRELEVEMENT : P002

Emplacement



| Nom du client | Numéro de dossier | Pièce ou local |
|------------------------------------|--|--------------------|
| DRFIPCENTRE VAL DE LOIRE ET LOIRET | 94636 DRFIPCENTRE VAL DE LOIRE ET LOIRET | 5ème - WC hommes |
| Matériau | Date de prélèvement | Nom de l'opérateur |
| Plaque doublage | 22/02/2022 | BIERRY Damien |

Localisation

Plaque doublage - Murs (sous bassement fenêtres)

Résultat amiante

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

Résultat de la grille d'évaluation

Evaluation périodique

DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :

| Objet | Support | Taille |
|-----------------|---------|--------|
| Plaque doublage | | 0 cm |

DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

| Référence Couche | Description visuelle | Epaisseur (cm) |
|------------------|--|----------------|
| RAW PRODUCT | Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau dur de type plaque (fibreuse) (gris) | 0 |

DETAIL DES RESULTATS :

| Référence Couche | PV analyse Amiante | Conclusion amiante |
|------------------|--------------------|-------------------------------------|
| RAW PRODUCT | AR-22-NM-012529-01 | Fibres d'amiante de type chrysotile |

PRELEVEMENT : P002

Emplacement



| Nom du client | Numéro de dossier | Pièce ou local |
|------------------------------------|--|--------------------|
| DRFIPCENTRE VAL DE LOIRE ET LOIRET | 94636 DRFIPCENTRE VAL DE LOIRE ET LOIRET | 5ème - WC femmes |
| Matériau | Date de prélèvement | Nom de l'opérateur |
| Plaque doublage | 22/02/2022 | BIERRY Damien |

Localisation

Plaque doublage - Murs (sous bassement fenêtres)

Résultat amiante

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

Résultat de la grille d'évaluation

Evaluation périodique

DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :


| Objet | Support | Taille |
|-----------------|---------|--------|
| Plaque doublage | | 0 cm |

DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

| Référence Couche | Description visuelle | Epaisseur (cm) |
|------------------|--|----------------|
| RAW PRODUCT | Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau dur de type plaque (fibreuse) (gris) | 0 |

DETAIL DES RESULTATS :

| Référence Couche | PV analyse Amiante | Conclusion amiante |
|------------------|--------------------|-------------------------------------|
| RAW PRODUCT | AR-22-NM-012529-01 | Fibres d'amiante de type chrysotile |

| PRELEVEMENT : P002 | | |
|--|--|-------------------------------------|
| Emplacement | | |
|  | | |
| Nom du client | Numéro de dossier | Pièce ou local |
| DRFIPCENTRE VAL DE LOIRE ET LOIRET | 94636 DRFIPCENTRE VAL DE LOIRE ET LOIRET | 5ème - Local technique |
| Matériau | Date de prélèvement | Nom de l'opérateur |
| Plaque doublage | 22/02/2022 | BIERRY Damien |
| Localisation | | |
| Plaque doublage - Murs (sous bassement fenêtres) | | |
| Résultat amiante | | |
| Présence d'amiante (Fibres d'amiante de type chrysotile) | | |
| Résultat de la grille d'évaluation | | |
| Evaluation périodique | | |
| DESCRIPTION DU PRELEVEMENT : | | |
| Objet | Support | Taille |
| Plaque doublage | | 0 cm |
| DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT : | | |
| Référence Couche | Description visuelle | Epaisseur (cm) |
| RAW PRODUCT | Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau dur de type plaque (fibreuse) (gris) | 0 |
| DETAIL DES RESULTATS : | | |
| Référence Couche | PV analyse Amiante | Conclusion amiante |
| RAW PRODUCT | AR-22-NM-012529-01 | Fibres d'amiante de type chrysotile |

PRELEVEMENT : P002

Emplacement



| Nom du client | Numéro de dossier | Pièce ou local |
|------------------------------------|--|---------------------------|
| DRFIPCENTRE VAL DE LOIRE ET LOIRET | 94636 DRFIPCENTRE VAL DE LOIRE ET LOIRET | 5ème - Plateau de bureaux |
| Matériau | Date de prélèvement | Nom de l'opérateur |
| Plaque doublage | 22/02/2022 | BIERRY Damien |

Localisation

Plaque doublage - Murs (sous bassement fenêtres)

Résultat amiante

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

Résultat de la grille d'évaluation

Evaluation périodique

DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :

| Objet | Support | Taille |
|-----------------|---------|--------|
| Plaque doublage | | 0 cm |

DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

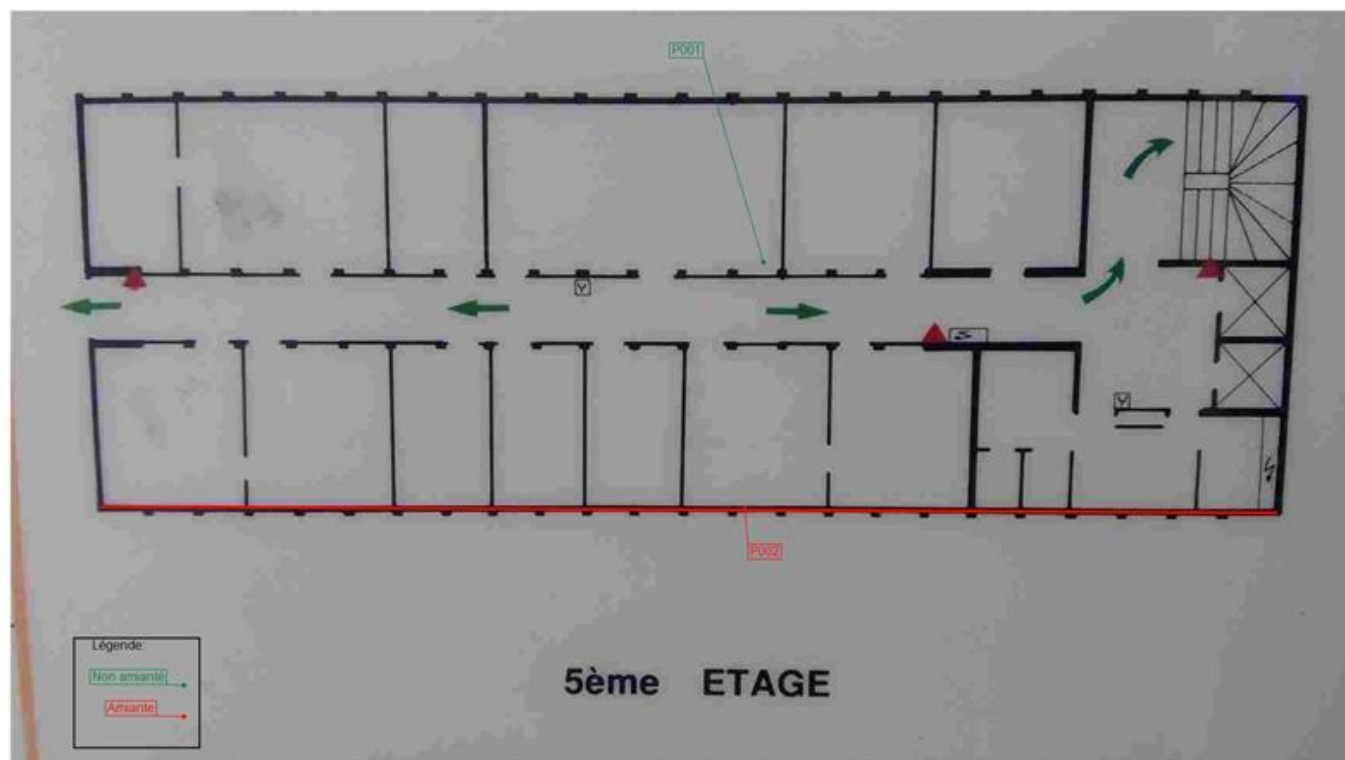
| Référence Couche | Description visuelle | Epaisseur (cm) |
|------------------|--|----------------|
| RAW PRODUCT | Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau dur de type plaque (fibreuse) (gris) | 0 |

DETAIL DES RESULTATS :

| Référence Couche | PV analyse Amiante | Conclusion amiante |
|------------------|--------------------|-------------------------------------|
| RAW PRODUCT | AR-22-NM-012529-01 | Fibres d'amiante de type chrysotile |

ANNEXE 2 – CROQUIS

| PLANCHE DE REPERAGE USUEL | | | | Adresse de l'immeuble : | 43 avenue de Paris 45000 ORLÉANS |
|---------------------------|--|-------------|----------------|-------------------------|-------------------------------------|
| N° dossier : | 94636 DRFIPCENTRE VAL DE LOIRE ET LOIRET | | | | |
| N° planche : | 1/1 | Version : 0 | Type : Croquis | | |
| Origine du plan : | EX'IM | | | | |



RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-22-NM-012529-01 Date d'émission de rapport : 03/03/2022 20:10 Page1/2
Dossier N° : 22NM006428 Date de réception : 24/02/2022 Date d'analyse : 02/03/2022
Référence dossier Client:
94636 DRFIPCENTRE VAL DE LOIRE ET LOIRET A - 43 avenue de Paris 45000 ORLÉANS - DRFIPCENTRE VAL DE LOIRE ET LOIRET DIRECTION DE L'IMMOBILIER DE L'ETAT

| N° éch. | Référence client | Description visuelle | Technique utilisée / Analyste | Préparation | | Résultats |
|---------|---|--|-------------------------------|-------------------------------|--|---------------------------------------|
| | | | | Nb prep / Nb grilles ou lames | Type | |
| 001 | P001-5ème - Plateau de bureaux - Sol - Dalles de sol - Dalle de sol | Matériau de type colle bitumineux (noir) en traces ; matériau semi-dur de type dalle de sol (beige) ; matériau de type colle (jaune) en traces ; matériau semi-dur de type ragréage (rose) en traces | MET * / LY3V | 1 / 2 * | Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| 002 (1) | P002-5ème - Plateau de bureaux - Murs (sous bassement fenêtres) - Plaque doublage - Plaque doublage | Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau dur de type plaque (fibreuse) (gris) | MOLP * / LJL4 | 2 / 2 * | - * | Fibres d'amiante de type chrysotile * |

Observation(s) échantillon(s)

- (1) Les fibres d'amiante ont été détectées dans « plaque fibreuse grise ». Les autres matériaux décrits simultanément ne peuvent pas être séparés et analysés séparément, en conséquence, en raison du risque d'intercontamination, le résultat d'analyse est rendu sur l'ensemble de la couche.

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

Traitement par une méthode interne (mode opératoire T-PM-WO24083) en vue d'une identification des fibres au Microscopie 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 Microscopie 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 2 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins CEBAT SAS
Bâtiment B1, 1294, rue Achille PERES
F-59640 Dunkerque, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 65 31; +33 3 28 69 72 90 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/
S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

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



RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-22-NM-012529-01 Date d'émission de rapport : 03/03/2022 20:10 Page2/2
Dossier N° : 22NM006428 Date de réception : 24/02/2022 Date d'analyse : 02/03/2022

Référence dossier Client:

94636 DRFIPCENTRE VAL DE LOIRE ET LOIRET A - 43 avenue de Paris 45000 ORLÉANS - DRFIPCENTRE VAL DE LOIRE ET LOIRET DIRECTION DE L'IMMOBILIER DE L'ETAT

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 au LAB GTA 44, 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 META 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).

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.

Marine Outteryck
Tech. 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 2 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins CEBAT SAS

Bâtiment B1, 1294, rue Achille PERES

F-59640 Dunkerque, FRANCE

Tél: +33 3 88 91 65 31; +33 3 28 69 72 90 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/

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

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



ANNEXE 4 – ETAT DE CONSERVATION DES MATERIAUX ET PRODUITS

EVALUATION DE L'ETAT DE CONSERVATION DES MATERIAUX ET PRODUITS DE LA LISTE B

**En cas de présence avérée d'amiante dans un matériaux de liste B,
A compléter pour chaque pièce ou zone homogène de l'immeuble bâti**

| Conclusions possibles | |
|-----------------------|---|
| EP | Evaluation périodique |
| AC1 | Action corrective de 1 ^{er} niveau |
| AC2 | Action corrective de 2 nd niveau |

« Evaluation périodique »

Lorsque le type de matériau ou produit concerné contenant de l'amiante, la nature et l'étendue des dégradations qu'il présente et l'évaluation du risque de dégradation ne conduisent pas à conclure à la nécessité d'une action de protection immédiate sur le matériau ou produit.

Cette évaluation périodique consiste à :

- a) contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas, et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
- b) rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.

« Action corrective de premier niveau »

Lorsque le type de matériau ou produit concerné contenant de l'amiante, la nature et l'étendue des dégradations et l'évaluation du risque de dégradation conduisent à conclure à la nécessité d'une action de remise en état limitée au remplacement, au recouvrement ou à la protection des seuls éléments dégradés.

Rappel : l'obligation de faire intervenir une entreprise certifiée pour le retrait ou le confinement ou pour les autres opérations de maintenance.

Cette action corrective de premier niveau consiste à :

- a) rechercher les causes de la dégradation et définir les mesures correctives appropriées pour les supprimer ;
- b) procéder à la mise en œuvre de ces mesures correctives afin d'éviter toute nouvelle dégradation et, dans l'attente, prendre les mesures de protection appropriées afin de limiter le risque de dispersion des fibres d'amiante ;
- c) veiller à ce que les modifications apportées ne soient pas de nature à aggraver l'état des autres matériaux ou produits contenant de l'amiante restant accessibles dans la même zone ;
- d) contrôler périodiquement que les autres matériaux et produits restant accessibles, ainsi que, le cas échéant, leur protection, demeurent en bon état de conservation.

« Action corrective de second niveau »

Qui concerne l'ensemble d'une zone, de telle sorte que le matériau ou produit ne soit plus soumis à aucune agression ni dégradation.

Cette action corrective de second niveau consiste à :

- a) prendre, tant que les mesures mentionnées au c) n'ont pas été mises en place, les mesures conservatoires appropriées pour limiter le risque de dégradation, et la dispersion des fibres d'amiante. Cela peut consister à adapter voire condamner l'usage des locaux concernés afin d'éviter toute exposition et toute dégradation du matériau ou produit contenant de l'amiante. Durant les mesures conservatoires, et afin de vérifier que celles-ci sont adaptées, une mesure d'empoussièrement est réalisée, conformément aux dispositions du code de la santé publique ;
- b) procéder à une analyse de risque complémentaire, afin de définir les mesures de protection ou de retrait les plus adaptées, prenant en compte l'intégralité des matériaux et produits contenant de l'amiante dans la zone concernée ;
- c) mettre en œuvre les mesures de protection ou de retrait définies par l'analyse de risque ;
- d) contrôler périodiquement que les autres matériaux et produits restant accessibles, ainsi que leur protection, demeurent en bon état de conservation.

EVALUATION DE L'ETAT DE CONSERVATION DES MATERIAUX N° 1

En cas de présence avérée d'amiante dans les matériaux
A compléter pour chaque pièce ou zone homogène de l'immeuble bâti

| Eléments d'information généraux | |
|---------------------------------|---|
| N° de dossier | 94636 DRFIPCENTRE VAL DE LOIRE ET LOIRET A |
| Date de l'évaluation | 22/02/2022 |
| Bâtiment | PLATEAU DE BUREAUX ETAGE 5 43 avenue de Paris 45000 ORLÉANS |
| Etage | 5ème |
| Pièce ou zone homogène | Plateau de bureaux |
| Elément | Plaque doublage |
| Matériau / Produit | Plaque doublage |
| Repérage | Murs (sous bassement fenêtres) |
| Destination déclarée du local | Plateau de bureaux |
| Recommandation | Evaluation périodique |

| Etat de conservation du matériau ou produit | | | Risque de dégradation | |
|---|--|--------------------------------------|---|------------------------|
| Protection physique | Etat de dégradation | Etendue de la dégradation | Risque de dégradation lié à l'environnement du matériau | Type de recommandation |
| Protection physique étanche <input type="checkbox"/> | | | | EP |
| | Matériau non dégradé <input checked="" type="checkbox"/> | | Risque de dégradation faible ou à terme <input checked="" type="checkbox"/> | EP |
| | | | Risque de dégradation rapide <input type="checkbox"/> | AC1 |
| Protection physique non étanche ou absence de protection physique <input checked="" type="checkbox"/> | | | Risque faible d'extension de la dégradation <input type="checkbox"/> | EP |
| | | Ponctuelle <input type="checkbox"/> | Risque d'extension à terme de la dégradation <input type="checkbox"/> | AC1 |
| | Matériau dégradé <input type="checkbox"/> | | Risque d'extension rapide de la dégradation <input type="checkbox"/> | AC2 |
| | | Généralisée <input type="checkbox"/> | | AC2 |

EVALUATION DE L'ETAT DE CONSERVATION DES MATERIAUX N° 2

En cas de présence avérée d'amiante dans les matériaux
A compléter pour chaque pièce ou zone homogène de l'immeuble bâti

| Eléments d'information généraux | |
|---------------------------------|---|
| N° de dossier | 94636 DRFIPCENTRE VAL DE LOIRE ET LOIRET A |
| Date de l'évaluation | 22/02/2022 |
| Bâtiment | PLATEAU DE BUREAUX ETAGE 5 43 avenue de Paris 45000 ORLÉANS |
| Etage | 5ème |
| Pièce ou zone homogène | WC hommes |
| Elément | Plaque doublage |
| Matériau / Produit | Plaque doublage |
| Repérage | Murs (sous bassement fenêtres) |
| Destination déclarée du local | WC hommes |
| Recommandation | Evaluation périodique |

| Etat de conservation du matériau ou produit | | | Risque de dégradation | |
|---|--|--------------------------------------|---|------------------------|
| Protection physique | Etat de dégradation | Etendue de la dégradation | Risque de dégradation lié à l'environnement du matériau | Type de recommandation |
| Protection physique étanche <input type="checkbox"/> | | | | EP |
| | Matériau non dégradé <input checked="" type="checkbox"/> | | Risque de dégradation faible ou à terme <input checked="" type="checkbox"/> | EP |
| | | | Risque de dégradation rapide <input type="checkbox"/> | AC1 |
| Protection physique non étanche ou absence de protection physique <input checked="" type="checkbox"/> | | | Risque faible d'extension de la dégradation <input type="checkbox"/> | EP |
| | | Ponctuelle <input type="checkbox"/> | Risque d'extension à terme de la dégradation <input type="checkbox"/> | AC1 |
| | Matériau dégradé <input type="checkbox"/> | | Risque d'extension rapide de la dégradation <input type="checkbox"/> | AC2 |
| | | Généralisée <input type="checkbox"/> | | AC2 |

EVALUATION DE L'ETAT DE CONSERVATION DES MATERIAUX N° 3

En cas de présence avérée d'amiante dans les matériaux
A compléter pour chaque pièce ou zone homogène de l'immeuble bâti

| Eléments d'information généraux | |
|---------------------------------|---|
| N° de dossier | 94636 DRFIPCENTRE VAL DE LOIRE ET LOIRET A |
| Date de l'évaluation | 22/02/2022 |
| Bâtiment | PLATEAU DE BUREAUX ETAGE 5 43 avenue de Paris 45000 ORLÉANS |
| Etage | 5ème |
| Pièce ou zone homogène | WC femmes |
| Elément | Plaque doublage |
| Matériau / Produit | Plaque doublage |
| Repérage | Murs (sous bassement fenêtres) |
| Destination déclarée du local | WC femmes |
| Recommandation | Evaluation périodique |

| Etat de conservation du matériau ou produit | | | Risque de dégradation | |
|---|--|--------------------------------------|---|------------------------|
| Protection physique | Etat de dégradation | Etendue de la dégradation | Risque de dégradation lié à l'environnement du matériau | Type de recommandation |
| Protection physique étanche <input type="checkbox"/> | | | | EP |
| | Matériau non dégradé <input checked="" type="checkbox"/> | | Risque de dégradation faible ou à terme <input checked="" type="checkbox"/> | EP |
| | | | Risque de dégradation rapide <input type="checkbox"/> | AC1 |
| Protection physique non étanche ou absence de protection physique <input checked="" type="checkbox"/> | | | Risque faible d'extension de la dégradation <input type="checkbox"/> | EP |
| | | Ponctuelle <input type="checkbox"/> | Risque d'extension à terme de la dégradation <input type="checkbox"/> | AC1 |
| | Matériau dégradé <input type="checkbox"/> | | Risque d'extension rapide de la dégradation <input type="checkbox"/> | AC2 |
| | | Généralisée <input type="checkbox"/> | | AC2 |

EVALUATION DE L'ETAT DE CONSERVATION DES MATERIAUX N° 4

En cas de présence avérée d'amiante dans les matériaux
A compléter pour chaque pièce ou zone homogène de l'immeuble bâti

| Eléments d'information généraux | |
|---------------------------------|---|
| N° de dossier | 94636 DRFIPCENTRE VAL DE LOIRE ET LOIRET A |
| Date de l'évaluation | 22/02/2022 |
| Bâtiment | PLATEAU DE BUREAUX ETAGE 5 43 avenue de Paris 45000 ORLÉANS |
| Etage | 5ème |
| Pièce ou zone homogène | Local technique |
| Elément | Plaque doublage |
| Matériau / Produit | Plaque doublage |
| Repérage | Murs (sous bassement fenêtres) |
| Destination déclarée du local | Local technique |
| Recommandation | Evaluation périodique |

| Etat de conservation du matériau ou produit | | | Risque de dégradation | |
|---|--|--------------------------------------|---|------------------------|
| Protection physique | Etat de dégradation | Etendue de la dégradation | Risque de dégradation lié à l'environnement du matériau | Type de recommandation |
| Protection physique étanche <input type="checkbox"/> | | | | EP |
| | Matériau non dégradé <input checked="" type="checkbox"/> | | Risque de dégradation faible ou à terme <input checked="" type="checkbox"/> | EP |
| | | | Risque de dégradation rapide <input type="checkbox"/> | AC1 |
| Protection physique non étanche ou absence de protection physique <input checked="" type="checkbox"/> | | | Risque faible d'extension de la dégradation <input type="checkbox"/> | EP |
| | | Ponctuelle <input type="checkbox"/> | Risque d'extension à terme de la dégradation <input type="checkbox"/> | AC1 |
| | Matériau dégradé <input type="checkbox"/> | | Risque d'extension rapide de la dégradation <input type="checkbox"/> | AC2 |
| | | Généralisée <input type="checkbox"/> | | AC2 |

ANNEXE 5 – 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 cancérigènes 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 cancérigènes, 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 cancérigène, 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 travaux 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 n° 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.

ATTESTATION(S)



Attestation d'assurance responsabilité civile professionnelle

MMA IARD Assurances Mutuelles / MMA IARD certifie que

EX'IM CENTRE
808 RUE DE LA BERGERESSE
45160 OLIVET

Est titulaire d'un contrat d'assurance groupe n° 114.231.812, souscrit par la FIDI (Fédération Interprofessionnelle du Diagnostic Immobilier), garantissant sa responsabilité civile professionnelle pour ses activités de diagnostic immobilier.

Le montant de la garantie responsabilité civile professionnelle est fixé à 1 525 000 euros par sinistre et par technicien-diagnostiqueur. Au titre d'une même année, quel que soit le nombre de sinistres, le montant de la garantie ne pourra excéder 3 000 000 euros.

Date de prise d'effet du contrat : 01/01/2013

La présente attestation, valable pour la période du 01/01/2022 au 31/12/2022, est délivrée pour servir et valoir ce que de droit. Elle est établie sous réserve du paiement de la cotisation à échoir et ne peut engager les MMA au-delà des conditions générales et particulières du contrat auquel elle se réfère.

Fait à Bordeaux, le 15 décembre 2021

L'assureur, par délégation, l'Agent Général

SUBERVIE ASSURANCES
 Agent Général exclusif MMA
 30, cours du Maréchal Juin - B.P 29
 33023 BORDEAUX CEDEX
 Tél : 05.56.91.20.67 Fax : 05.56.91.95.75
 Email : subervie.assurances@mma.fr
 SARL au capital de 401 222 €
 N° ORIAS : 07001677 www.orias.fr

SARL SUBERVIE ASSURANCES
 AU CAPITAL DE 401 222 € - RCS BORDEAUX 339 041 535
 N°ORIAS : 07001677 WWW.ORIAS.FR
 30 COURS MARÉCHAL JUIN - BP 29
 33023 BORDEAUX CEDEX
 CONTACT@SUBERVIE-ASSURANCES.COM
 TEL : 05 56 91 20 67

F0733

MMA IARD ASSURANCES MUTUELLES / SOCIÉTÉ D'ASSURANCE MUTUELLE A COTISATIONS FIXES / RCS LE MANS 775 852 126
 MMA IARD / SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 537 052 368 EUROS / RCS LE MANS 440 048 882
 SIÈGES SOCIAUX : 14, BOULEVARD MARIE ET ALEXANDRE OYON - 72030 LE MANS CEDEX 9
 ENTREPRISES RÉGIES PAR LE CODE DES ASSURANCES

CERTIFICAT DE QUALIFICATION



Certificat de compétences Diagnosticheur Immobilier

N° CPDI5018 Version 003

Je soussigné, Philippe TROYAUX, Directeur Général d'I.Cert, atteste que :

Monsieur BIERRY Damien

Est certifié(e) selon le référentiel I.Cert dénommé CPE DI DR 01, dispositif de certification de personnes réalisant des diagnostics immobiliers pour les missions suivantes :

| | |
|----------------------|---|
| Amiante sans mention | Amiante Sans Mention* Date d'effet : 31/03/2019 - Date d'expiration : 30/03/2024 |
| DPE individuel | Diagnostic de performance énergétique sans mention : DPE individuel Date d'effet : 18/03/2019 - Date d'expiration : 17/03/2024 |
| Electricité | Etat de l'installation intérieure électrique Date d'effet : 31/03/2019 - Date d'expiration : 30/03/2024 |
| Gaz | Etat de l'installation intérieure gaz Date d'effet : 31/03/2019 - Date d'expiration : 30/03/2024 |
| Plomb | Plomb : Constat du risque d'exposition au plomb Date d'effet : 14/04/2019 - Date d'expiration : 13/04/2024 |

En foi de quoi ce certificat est délivré, pour valoir et servir ce que de droit.
Edité à Saint-Grégoire, le 01/04/2019.



* Missions de repérage des matériaux et produits de la liste A et des matériaux et produits de la liste B et évaluations périodiques de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste A dans les bâtiments autres que ceux relevant de la mention.

**Missions de repérage des matériaux et produits de la liste A et des matériaux et produits de la liste B et évaluations périodiques de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste A dans des immeubles de grande hauteur, dans des établissements recevant du public répondant aux catégories 1 à 4, dans des immeubles de travail hébergeant plus de 300 personnes ou dans des bâtiments industriels. Missions de repérage des matériaux et produits de la liste C. Les examens visuels à l'issue des travaux de retrait ou de confinement. Arrêté du 21 novembre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs des constats de risque d'exposition au plomb, des diagnostics du risque d'intoxication par le plomb des peintures ou des contrôles après travaux en présence de plomb et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 25 juillet 2016 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérages, d'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante et d'examen visuel après travaux dans les immeubles bâtis et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 30 octobre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 16 octobre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant le diagnostic de performance énergétique ou l'attestation de prise en compte de la réglementation thermique, et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 6 avril 2007 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure de gaz et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 8 juillet 2008 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure d'électricité et les critères d'accréditation des organismes de certification.

I.Cert
Institut de Certification

Certification de personnes
Diagnosticheur
Portée disponible sur www.icert.fr

Parc d'Affaires, Espace Performance – Bât K – 35760 Saint-Grégoire

cofrac
ACCREDITATION
N° 4-0522
PORTÉE
CERTIFICATION
RESPONSABLE SUR
DE PERSONNES
WWW.COFRAC.FR

CPE DI FR 11 rev13