

Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant démolition d'un immeuble bâti

Version : V02

Numéro de dossier : EPFBR2_20230614_PARCELLE793_01
Norme employée : AFNOR NF X46-020 (Version d'août 2017)
Date du repérage : 10/07/2023
Heure d'arrivée : 09 h 00
Date émission : 18/07/2023

Objet de la mission : La présente mission concerne le repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant démolition, conformément à l'arrêté du 26 juin 2013. L'objet de la mission est le repérage des matériaux du bâti contenant de l'amiante, en vue de la prévention du risque amiante. L'objet de ce rapport n'est pas d'optimiser les coûts de chantier, de désamiantage éventuel, d'interventions en sous-section 3 ou 4, ni de permettre le chiffrage d'une opération de travaux. La responsabilité de la société ne saurait être recherchée dans le cadre d'une telle utilisation du présent rapport.

Note : Les résultats de ce rapport ne se rapportent qu'aux parties de l'immeuble bâti pour lesquelles la mission a été confiée à l'opérateur de repérage et dans celles-ci uniquement aux éléments de la construction accessibles lors de l'intervention de l'opérateur de repérage.
Le présent document ne peut être reproduit que dans son intégralité, annexes incluses.

Désignation du ou des immeubles bâtis

Adresse : **2 place de la Mairie
Parcelles 793
35550 PIPRIAC**

Référence cadastrale : **793**
Périmètre de repérage :
Ensemble du logement

Propriétaire

Nom : **EPF Bretagne**
Adresse : **72 boulevard Albert 1er
35207 RENNES**

Donneur d'ordre

Qualité du donneur d'ordre (*Sur déclaration de l'intéressé*) :
Propriétaire

Nom : **EPF Bretagne**
Adresse : **72 boulevard Albert 1er
35207 RENNES**

Organisme chargé de la mission

Nom : **AED Groupe**
Adresse : **4, avenue Graham Bell
33700 MERIGNAC**

Numéro SIRET : **840 795 348 00019**
Désignation de la compagnie d'assurance : **AXA**
Numéro de police et date de validité :
7627751904 / 01/07/2024

Opérateur(s) et signataire(s)

| | NOM Prénom | Fonction | Organisme certification | Détail de la certification |
|--|-----------------|----------------|-------------------------|--|
| Opérateur(s) de repérage ayant participé au repérage | AMET Jean-David | Diagnostiqueur | ABCIDIA CERTIFICATION | Obtention : 13/10/2021 Échéance : 12/10/2028 N° de certification : 21-1454 |
| Personne(s) signataire(s) autorisant la diffusion du rapport | AMET Jean-David | Diagnostiqueur | ABCIDIA CERTIFICATION | Obtention : 13/10/2021 Échéance : 12/10/2028 N° de certification : 21-1454 |

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

Sommaire

| | | |
|----|---|----|
| A. | Conditions de réalisation du repérage..... | 2 |
| B. | Désignation du laboratoire ayant effectué des analyses..... | 2 |
| C. | Conclusions du rapport..... | 3 |
| D. | Résultats détaillés du repérage..... | 4 |
| | D.1. Listes des locaux visités..... | 4 |
| | D.2. Listes des matériaux et produits contenant de l'amiante..... | 5 |
| | D.3. Listes des matériaux et produits ne contenant pas d'amiante après analyse..... | 6 |
| | D.4. Listes des matériaux et produits reconnus visuellement ne contenant pas d'amiante..... | 12 |
| | D.5. Listes des matériaux pour lesquels il n'a pas été possible de conclure à la présence ou absence d'amiante..... | 12 |
| | D.6. Zones non visitées..... | 13 |
| E. | Annexes au rapport..... | 14 |
| | E.1. Consignes générales de sécurité..... | 14 |
| | E.2. Fiche d'identification et de cotation des prélèvements..... | 16 |
| | E.3. Planches de repérage..... | 17 |
| | E.4. Résultats d'analyses..... | 19 |

A. Conditions de réalisation du repérage

Date du repérage : **10/07/2023**

Type de bâtiment : **Pavillon individuel**

Représentant du propriétaire (accompagnateur) : Aucun accompagnateur

Procédures de prélèvements utilisés :

Conformément à la norme NF X 46-020, seront appliquées les conditions de prélèvement des matériaux définis dans l'annexe C de la norme.

Programme de repérage :

Le programme de repérage est défini par la liste C de l'annexe 13-9 du code de la santé publique, relative au repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant démolition.

Documentation demandée :

| Documents demandés | Documents remis |
|---|-----------------|
| Rapports concernant la recherche d'amiante déjà réalisés | Non |
| Documents décrivant les ouvrages, produits, matériaux et protections physiques mises en place | Non |
| Eléments d'information nécessaires à l'accès aux parties de l'immeuble bâti en toute sécurité | Non |

Constatations diverses :

Néant

Ecart par rapport à la norme :

La mission de repérage s'est déroulée conformément aux prescriptions de la norme NF X 46-020, révision d'août 2017.

Ecarts par rapport aux conditions de prélèvement :

L'ensemble des prélèvements a été réalisé dans le respect du plan et des procédures d'intervention.

B. Désignation du laboratoire ayant effectué des analyses

Nom du laboratoire : **ITGA**

Adresse : **Parc Edonia - Bât R - Rue de la Terre Adélie - CS 66862
35768 Saint-Grégoire Cedex**

Acc. Cofrac ou équivalent : **1-5967**



C. Conclusions du rapport

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

(Dans le cas d'un matériau multicouches (séparées par un « + »), la présence d'un « (A) » ou « (a) » indique la ou les couche(s) contenant de l'amiante)

Linoleum(A) + colle(A) (Après analyse en laboratoire)

Localisation : Étage 1 - Grenier

Il est impératif d'avertir de la présence d'amiante toute personne pouvant intervenir sur ou à proximité des matériaux et produits amiantés ou de ceux les recouvrant ou les protégeant.



D. Résultats détaillés du repérage

D.1. Listes des locaux visités

- ❖ RDC - Dégagement
- ❖ Étage 1 - Escalier

- ❖ RDC - Hangar
- ❖ Local 1





- ❖ Étage 1 - Grenier





D.2. Listes des matériaux et produits contenant de l'amiante





- (1) : Dans le cas d'un matériau multicouches (séparées par un « + »), la présence d'un « (A) » ou « (a) » indique la ou les couche(s) contenant de l'amiante
- (2) : Conformément à l'arrêté du 16 juillet 2019, le tableau ci-dessous comporte les informations nécessaires à l'évaluation de la quantité de matériaux contenant de l'amiante. Les informations collectées (nombre d'unités, linéaires, surfaces) sont fournies sans précision de marge d'erreur, aucune imprécision ne peut donc être opposée à la société AED Expertises. Ces relevés ne visent en aucun cas à permettre un chiffrage des interventions en sous-section 3 ou 4, ni de traitement des déchets contenant de l'amiante. La responsabilité de la société AED Expertises ne saurait être recherchée dans le cadre d'une telle utilisation du présent rapport.





| Localisation | Description du matériau ⁽¹⁾ | Conclusion | Photo | Quantité estimée ⁽²⁾ |
|-------------------|---|---|---|---------------------------------|
| Étage 1 - Grenier | Identifiant : M0014 Description : Linoleum(A) + colle(A) | Après analyse en laboratoire (P0014) |  | 10 m2 |

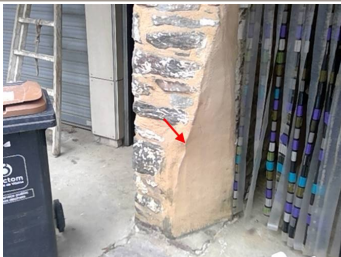



D.3. Listes des matériaux et produits ne contenant pas d'amiante après analyse




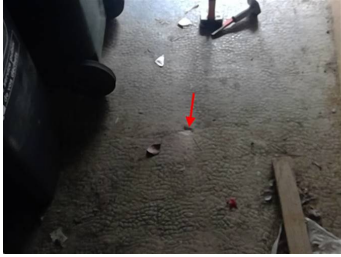
| Localisation | Description du matériau | Photo |
|------------------|--|---|
| RDC - Dégagement | Identifiant : M0001 (P0001) Description : Enduit ciment peint mural |  |
| RDC - Dégagement | Identifiant : M0002 (P0002) Description : Mastic vitrier |  |
| RDC - Dégagement | Identifiant : M0003 (P0003) Description : Chape maigre |  |
| RDC - Hangar | Identifiant : M0004 (P0004) Description : Enduit ciment peint mural |  |

| Localisation | Description du matériau | Photo |
|---------------------|---|---|
| RDC - Hangar | Identifiant : M0005 (P0005) Description : Joint pierre |  |
| Parties extérieures | Identifiant : M0006 (P0006) Description : Plaque plane |  |
| Étage 1 - Grenier | Identifiant : M0007 (P0007) Description : Linoleum + colle |  |
| Étage 1 - Grenier | Identifiant : M0008 (P0008) Description : Linoleum + colle |  |

| Localisation | Description du matériau | Photo |
|-------------------|--|---|
| Étage 1 - Grenier | Identifiant : M0009 (P0009) Description : Linoleum + colle |  |
| Étage 1 - Grenier | Identifiant : M0010 (P0010) Description : Linoleum + colle |  |
| Étage 1 - Grenier | Identifiant : M0011 (P0011) Description : Mastic vitrier |  |
| Étage 1 - Grenier | Identifiant : M0012 (P0012) Description : Joint parpaing + peinture |  |

| Localisation | Description du matériau | Photo |
|---------------------|---|---|
| Étage 1 - Grenier | Identifiant : M0013 (P0013) Description : Moquette + colle |  |
| Étage 1 - Grenier | Identifiant : M0015 (P0015) Description : Mastic vitrier |  |
| Parties extérieures | Identifiant : M0016 (P0016) Description : Lé bitumineux d'étanchéité |  |
| RDC - Hangar | Identifiant : M0017 (P0017) Description : Chape maigre |  |

| Localisation | Description du matériau | Photo |
|--------------|--|---|
| Local 1 | Identifiant : M0018 (P0018) Description : Enduit ciment peint mural |  |
| Local 1 | Identifiant : M0019 (P0019) Description : Joint chassis-vitrage |  |
| Local 1 | Identifiant : M0020 (P0020) Description : Enduit ciment peint mural |  |
| Local 1 | Identifiant : M0021 (P0021) Description : Plaque plane |  |

| Localisation | Description du matériau | Photo |
|--------------|---|---|
| Local 1 | Identifiant : M0022 (P0022) Description : Joint pierre |  |
| Local 1 | Identifiant : M0023 (P0023) Description : Plaque plane |  |
| Local 1 | Identifiant : M0024 (P0024) Description : Joint parpaing |  |
| Local 1 | Identifiant : M0025 (P0025) Description : Béton |  |



D.4. Listes des matériaux et produits reconnus visuellement ne contenant pas d'amiante

| Localisation | Description du matériau |
|--------------|-------------------------|
| Néant | - |

D.5. Listes des matériaux pour lesquels il n'a pas été possible de conclure à la présence ou absence d'amiante

| Localisation | Description du matériau | Justification de non prélèvement |
|--------------|-------------------------|----------------------------------|
| Néant | - | - |

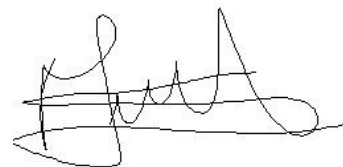
D.6. Zones non visitées

Liste des locaux ou parties de locaux, composants ou parties de composants qui n'ont pu être visités et pour lesquels des investigations complémentaires sont nécessaires afin de statuer sur la présence ou l'absence d'amiante :

| Localisation | Parties du local | Justification |
|--------------|------------------|---------------|
| Néant | - | - |

Fait à **PIPRIAC**, le **18/07/2023**

Par : **AMET Jean-David**



E. Annexes au rapport

Informations conformes à l'annexe III de l'arrêté du 12 décembre 2012 :

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 (épandements 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 de 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.

E.1. Consignes générales de sécurité

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) Dangers de l'amiante

Les maladies liées à l'amiante sont provoquées par l'inhalation des fibres. Toutes les variétés d'amiante sont classées comme substances cancérogènes avérées pour l'homme. Elles sont à l'origine de cancers qui peuvent atteindre soit la plèvre qui entoure les poumons (mésothéliomes), soit les bronches et/ou les poumons (cancers broncho-pulmonaires). Ces lésions surviennent longtemps (souvent entre 20 à 40 ans) après le début de l'exposition à l'amiante. Le Centre international de recherche sur le cancer (CIRC) a également établi récemment un lien entre exposition à l'amiante et cancers du larynx et des ovaires. D'autres pathologies, non cancéreuses, peuvent également survenir en lien avec une exposition à l'amiante. Il s'agit exceptionnellement d'épanchements pleuraux (liquide dans la plèvre) qui peuvent être récidivants ou de plaques pleurales (qui épaississent la plèvre). Dans le cas d'empoussièrement important, habituellement d'origine professionnelle, l'amiante peut provoquer une sclérose (asbestose) qui réduira la capacité respiratoire et peut dans les cas les plus graves produire une insuffisance respiratoire parfois mortelle. Le risque de cancer du poumon peut être majoré par l'exposition à d'autres agents cancérogènes, comme la fumée du tabac.

b) Présence d'amiante dans des matériaux et produits en bon état de conservation

L'amiante a été intégré dans la composition de nombreux matériaux utilisés notamment pour la construction. En raison de son caractère cancérogène, ses usages ont été restreints progressivement à partir de 1977, pour aboutir à une interdiction totale en 1997.

En fonction de leur caractéristique, les matériaux et produits contenant de l'amiante peuvent libérer des fibres d'amiante en cas d'usure ou lors d'interventions mettant en cause l'intégrité du matériau ou produit (par exemple perçage, ponçage, découpe, friction...). Ces situations peuvent alors conduire à des expositions importantes si des mesures de protection renforcées ne sont pas prises.

Pour rappel, les matériaux et produits répertoriés aux listes A et B de l'annexe 13-9 du code de la santé publique font l'objet d'une évaluation de l'état de conservation dont les modalités sont définies par arrêté. Il convient de suivre les recommandations émises par les opérateurs de repérage dits « diagnostiqueurs » pour la gestion des matériaux ou produits repérés.

De façon générale, il est important de veiller au maintien en bon état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante et de remédier au plus tôt aux situations d'usure anormale ou de dégradation de ceux-ci.

2. Intervention de professionnels soumis aux dispositions du code du travail

Il est recommandé aux particuliers d'éviter dans la mesure du possible toute intervention directe sur des matériaux et produits contenant de l'amiante et de faire appel à des professionnels compétents dans de telles situations.

Les entreprises réalisant des opérations sur matériaux et produits contenant de l'amiante sont soumises aux dispositions des articles R. 4412-94 à R. 4412-148 du code du travail. Les entreprises qui réalisent des travaux de retrait ou de confinement de matériaux et produits contenant de l'amiante doivent en particulier être certifiées dans les conditions prévues à l'article R. 4412-129. Cette certification est obligatoire à partir du

1er juillet 2013 pour les entreprises effectuant des travaux de retrait sur l'enveloppe extérieure des immeubles bâtis et à partir du 1er juillet 2014 pour les entreprises de génie civil.

Des documents d'information et des conseils pratiques de prévention adaptés sont disponibles sur le site Travailler-mieux (<http://www.travailler-mieux.gouv.fr>) et sur le site de l'Institut national de recherche et de sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles (<http://www.inrs.fr>).

3. Recommandations générales de sécurité

Il convient d'éviter au maximum l'émission de poussières notamment lors d'interventions ponctuelles non répétées, par exemple :

- perçage d'un mur pour accrocher un tableau ;
- remplacement de joints sur des matériaux contenant de l'amiante ;
- travaux réalisés à proximité d'un matériau contenant de l'amiante en bon état, par exemple des interventions légères dans des boîtiers électriques, sur des gaines ou des circuits situés sous un flocage sans action directe sur celui-ci, de remplacement d'une vanne sur une canalisation calorifugée à l'amiante.

L'émission de poussières peut être limitée par humidification locale des matériaux contenant de l'amiante en prenant les mesures nécessaires pour éviter tout risque électrique et/ou en utilisant de préférence des outils manuels ou des outils à vitesse lente.

Le port d'équipements adaptés de protection respiratoire est recommandé. Le port d'une combinaison jetable permet d'éviter la propagation de fibres d'amiante en dehors de la zone de travail. Les combinaisons doivent être jetées après chaque utilisation.

Des informations sur le choix des équipements de protection sont disponibles sur le site internet amiante de l'INRS à l'adresse suivante : www.amiante.inrs.fr. De plus, il convient de disposer d'un sac à déchets à proximité immédiate de la zone de travail et d'une éponge ou d'un chiffon humide de nettoyage.

4. Gestion des déchets contenant de l'amiante

Les déchets de toute nature contenant de l'amiante sont des déchets dangereux. A ce titre, un certain nombre de dispositions réglementaires, dont les principales sont rappelées ci-après, encadrent leur élimination.

Lors de travaux conduisant à un désamiantage de tout ou partie de l'immeuble, la personne pour laquelle les 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 no 88-466 du 28 avril 1988 relatif aux produits contenant de l'amiante et par le code de l'environnement notamment ses articles R. 551-1 à R. 551-13 relatifs aux dispositions générales relatives à tous les ouvrages d'infrastructures en matière de stationnement, chargement ou déchargement de matières dangereuses.

Les professionnels soumis aux dispositions du code du travail doivent procéder à l'évacuation des déchets, hors du chantier, aussitôt que possible, dès que le volume le justifie après décontamination de leurs emballages.

b. Apport en déchèterie

Environ 10 % des déchèteries acceptent les déchets d'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité provenant de ménages, voire d'artisans. Tout autre déchet contenant de l'amiante est interdit en déchèterie.

A partir du 1er janvier 2013, les exploitants de déchèterie ont l'obligation de fournir aux usagers les emballages et l'étiquetage appropriés aux déchets d'amiante.

c. Filières d'élimination des déchets

Les matériaux contenant de l'amiante ainsi que les équipements de protection (combinaison, masque, gants...) et les déchets issus du nettoyage (chiffon...) sont des déchets dangereux. En fonction de leur nature, plusieurs filières d'élimination peuvent être envisagées.

Les déchets contenant de l'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité peuvent être éliminés dans des installations de stockage de déchets non dangereux si ces installations disposent d'un casier de stockage dédié à ce type de déchets.

Tout autre déchet amianté doit être éliminé dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés. En particulier, les déchets liés au fonctionnement du chantier, lorsqu'ils sont susceptibles d'être contaminés par de l'amiante, doivent être éliminés dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés.

d. Information sur les déchèteries et les installations d'élimination des déchets d'amiante

Les informations relatives aux déchèteries acceptant des déchets d'amiante lié et aux installations d'élimination des déchets d'amiante peuvent être obtenues auprès :

- de la préfecture ou de la direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement (direction régionale et interdépartementale de l'environnement et de l'énergie en Ile-de-France) ou de la direction de l'environnement, de l'aménagement et du logement ;
- du conseil général (ou conseil régional en Ile-de-France) au regard de ses compétences de planification sur les déchets dangereux ;
- de la mairie ;
- ou sur la base de données « déchets » gérée par l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie, directement accessible sur internet à l'adresse suivante : www.sinoe.org.

e. Traçabilité

Le producteur des déchets remplit un bordereau de suivi des déchets d'amiante (BSDA, CERFA no 11861). Le formulaire CERFA est téléchargeable sur le site du ministère chargé de l'environnement. Le propriétaire recevra l'original du bordereau rempli par les autres intervenants (entreprise de travaux, transporteur, exploitant de l'installation de stockage ou du site de vitrification).

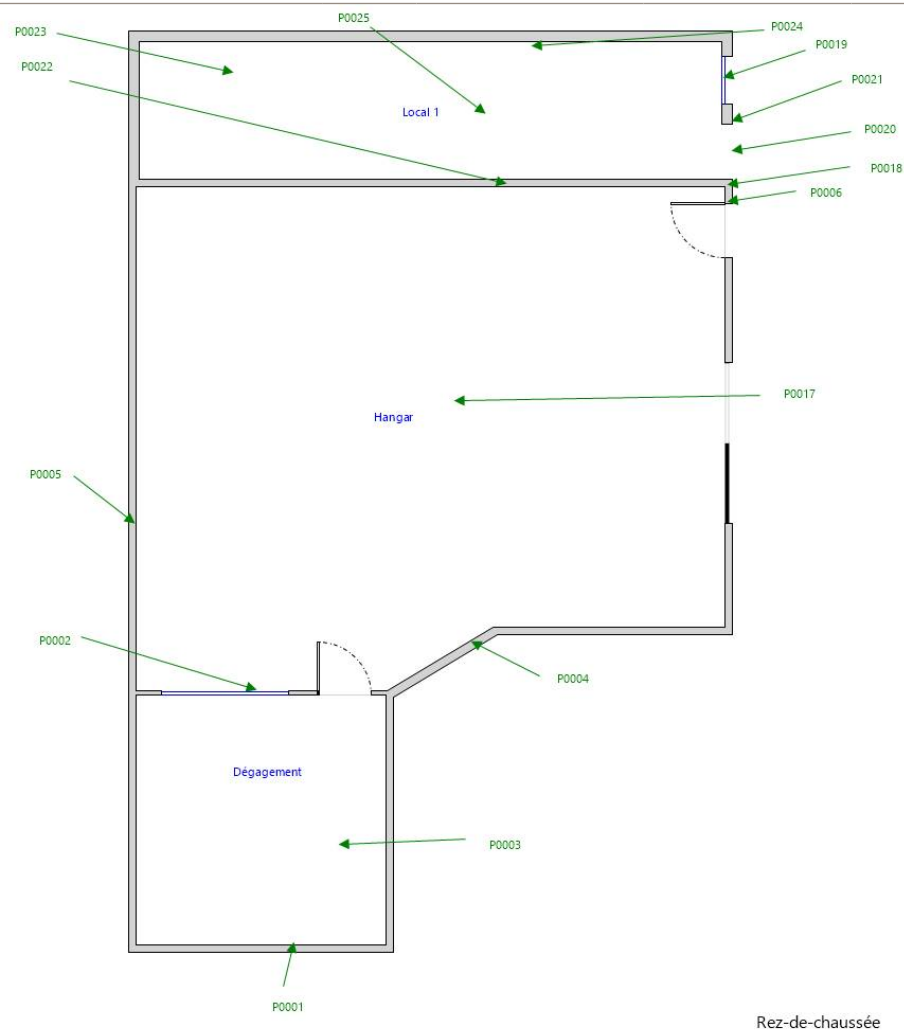
Dans tous les cas, le producteur des déchets devra avoir préalablement obtenu un certificat d'acceptation préalable lui garantissant l'effectivité d'une filière d'élimination des déchets.

Par exception, le bordereau de suivi des déchets d'amiante n'est pas imposé aux particuliers voire aux artisans qui se rendent dans une déchèterie pour y déposer des déchets d'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité. Ils ne doivent pas remplir un bordereau de suivi de déchets d'amiante, ce dernier étant élaboré par la déchèterie.

E.2. Fiche d'identification et de cotation des prélèvements

| Identifiant du prélèvement | Description du matériau | Localisation du prélèvement |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| P0001 | Enduit ciment peint mural | RDC - Dégagement |
| P0002 | Mastic vitrier | RDC - Dégagement |
| P0003 | Chape maigre | RDC - Dégagement |
| P0004 | Enduit ciment peint mural | RDC - Hangar |
| P0005 | Joint pierre | RDC - Hangar |
| P0006 | Plaque plane | Parties extérieures |
| P0007 | Linoleum + colle | Étage 1 - Grenier |
| P0008 | Linoleum + colle | Étage 1 - Grenier |
| P0009 | Linoleum + colle | Étage 1 - Grenier |
| P0010 | Linoleum + colle | Étage 1 - Grenier |
| P0011 | Mastic vitrier | Étage 1 - Grenier |
| P0012 | Joint parpaing + peinture | Étage 1 - Grenier |
| P0013 | Moquette + colle | Étage 1 - Grenier |
| P0014 | Linoleum(A) + colle(A) | Étage 1 - Grenier |
| P0015 | Mastic vitrier | Étage 1 - Grenier |
| P0016 | Lé bitumineux d'étanchéité | Parties extérieures |
| P0017 | Chape maigre | RDC - Hangar |
| P0018 | Enduit ciment peint mural | Local 1 |
| P0019 | Joint chassis-vitrage | Local 1 |
| P0020 | Enduit ciment peint mural | Local 1 |
| P0021 | Plaque plane | Local 1 |
| P0022 | Joint pierre | Local 1 |
| P0023 | Plaque plane | Local 1 |
| P0024 | Joint parpaing | Local 1 |
| P0025 | Béton | Local 1 |

E.3. Planches de repérage



Rez-de-chaussée

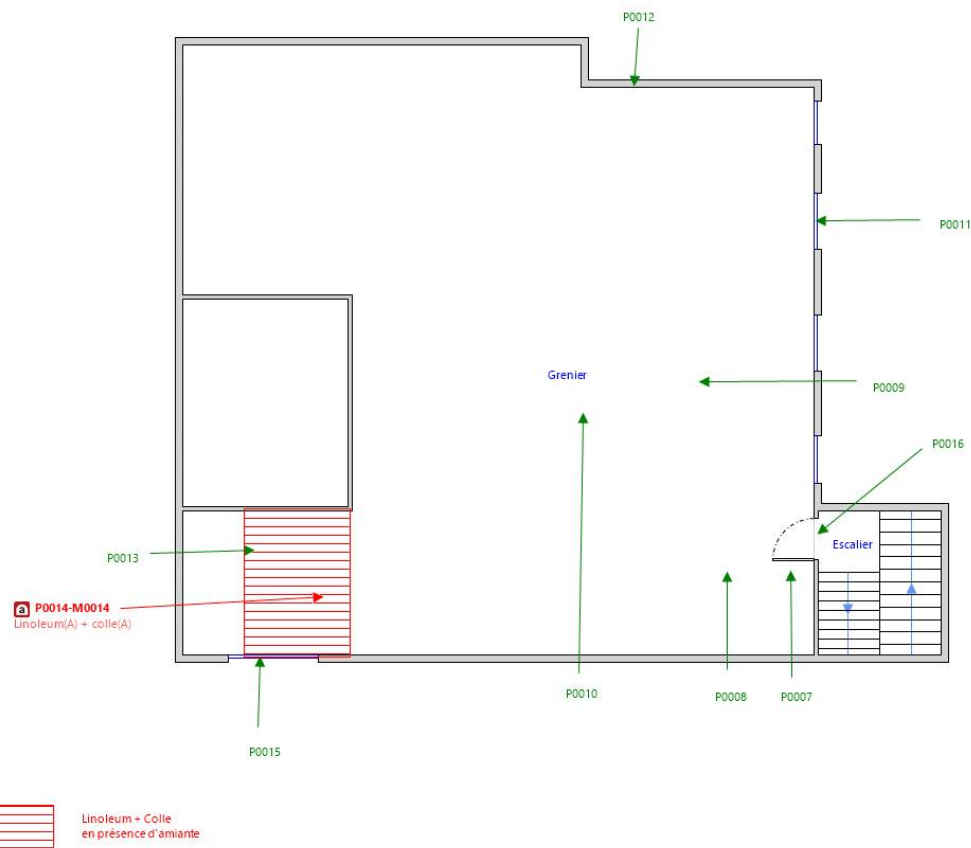
Annexe au rapport : **EPFBR2_20230614_PARCELLE793_01**

Propriétaire : EPF Bretagne
72 boulevard Albert 1er
35207 RENNES

Bien : 2 place de la Mairie
Parcelles 793
35550 PIPRIAC

Etabli par : AMET Jean-David
Société : AED Groupe
Le : 18/07/2023

Croquis 1 / 2
Version : V02
du : 18/07/2023



1er Etage

Annexe au rapport : **EPFBR2_20230614_PARCELLE793_01**

Propriétaire : EPF Bretagne
72 boulevard Albert 1er
35207 RENNES

Bien : 2 place de la Mairie
Parcelles 793
35550 PIPRIAC

Établi par : AMET Jean-David
Société : AED Groupe
Le : 18/07/2023

Croquis 2 / 2
Version : V02
du : 18/07/2023



E.4. Résultats d'analyses



7 Rue Charles Jourde
29200 BREST
Tel : 0230821209
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6090

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0723-34689 EN DATE DU 26/06/2023

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Ce rapport ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.
Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites et identifiées comme telles.

| | |
|---|---|
| Client : AED GROUPE - BRETAGNE & PAYS DE LA LOIRE 19 RUE DE DINAN 35730 PLEURTUIT | Réf. Commande ITGA : IT0723-34689 Réf. Commande Client : EPFBR2_20230614_PARCELLE793_01_2023_06_19_2133_1043 |
|---|---|

Prélèvement(s) : Reçu au laboratoire le : 21/06/2023

Préparation(s) : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
ou - Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
(A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
(B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique(s) - Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
Analytique(s) : La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
ou - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat(s) :

| Fraction analysée | Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse) | Résultat / Variété d'amiante | Elements analytiques |
|--|---|---|-----------------------|
| Réf dossier client : EPFBR2_20230614_PARCELLE793_01 - 2 place de la Mairie Parcelles 793 35550 PIPRIAC | | Réf échantillon ITGA : IT382306-4898 | |
| Réf échantillon client : P0001 - Enduit ciment peint mural - RDC - Degagement | | Description ITGA : Peinture / Matériau plâtreux blanc / Enduit compact gris hétérogène | |
| Peinture non séparable + Matériau plâtreux blanc non séparable + Enduit compact gris hétérogène | META (A) le 26/06/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2 | Amiante non détecté (1) / - | Analyste : SUK (3) |
| Réf dossier client : EPFBR2_20230614_PARCELLE793_01 - 2 place de la Mairie Parcelles 793 35550 PIPRIAC | | Réf échantillon ITGA : IT382306-4899 | |
| Réf échantillon client : P0002 - Mastic vitrier - RDC - Degagement | | Description ITGA : Peinture / Matériau compact beige | |
| Peinture non séparable + Matériau compact beige | META (A) le 26/06/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2 | Amiante non détecté (1) / - | Analyste : SUK (3) |

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0723-34689 EN DATE DU 26/06/2023
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

| Fraction analysée | Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse) | Résultat / Variété d'amiante | Elements analytiques |
|--|--|---|-----------------------|
| Réf dossier client : EPFBR2_20230614_PARCELLE793_01 - 2 place de la Mairie Parcelles 793 35550 PIPRIAC | | Réf échantillon ITGA : IT382306-4900 | |
| Réf échantillon client : P0003 - Chape maigre - RDC - Degagement | | Description ITGA : Matériau compact gris hétérogène | |
| ▶ Matériau compact gris hétérogène | META (A) le 26/06/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2 | Amiante non détecté (1) / - | Analyste : SUK |
| Réf dossier client : EPFBR2_20230614_PARCELLE793_01 - 2 place de la Mairie Parcelles 793 35550 PIPRIAC | | Réf échantillon ITGA : IT382306-4901 | |
| Réf échantillon client : P0004 - Enduit ciment peint mural - RDC - Hangar | | Description ITGA : Peinture / Papier / Enduit plâtreux blanc en vrac | |
| ▶ Peinture non séparable + Papier non séparable + Enduit plâtreux blanc en vrac | META (A) le 26/06/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2 | Amiante non détecté (1) / - | Analyste : SUK (2) |
| Réf dossier client : EPFBR2_20230614_PARCELLE793_01 - 2 place de la Mairie Parcelles 793 35550 PIPRIAC | | Réf échantillon ITGA : IT382306-4902 | |
| Réf échantillon client : P0005 - Joint pierre - RDC - Hangar | | Description ITGA : Matériau compact beige | |
| ▶ Matériau compact beige | META (A) le 26/06/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2 | Amiante non détecté (1) / - | Analyste : SUK |
| Réf dossier client : EPFBR2_20230614_PARCELLE793_01 - 2 place de la Mairie Parcelles 793 35550 PIPRIAC | | Réf échantillon ITGA : IT382306-4903 | |
| Réf échantillon client : P0006 - Plaque plane - Parties extérieures | | Description ITGA : Peinture / Matériau compact gris | |
| ▶ Peinture non séparable + Matériau compact gris | MOLP + META (A) le 26/06/2023 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 4 | Amiante non détecté (1) / - | Analyste : SUK (3) |
| Réf dossier client : EPFBR2_20230614_PARCELLE793_01 - 2 place de la Mairie Parcelles 793 35550 PIPRIAC | | Réf échantillon ITGA : IT382306-4904 | |
| Réf échantillon client : P0007 - Linoleum + colle - Etage 1 - Grenier | | Description ITGA : Revêtement cassant marron / Colle polymère jaune avec couche en toile et poussières / Peinture en faible quantité | |
| ▶ Revêtement cassant marron | META (A) le 26/06/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2 | Amiante non détecté (1) / - | Analyste : SUK |
| ▶ Colle polymère jaune avec couche en toile et poussières | META (B) le 23/06/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2 | Amiante non détecté (1) / - | Analyste : SUK |
| Peinture en faible quantité | --- | Quantité insuffisante pour analyse | |

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0723-34689 EN DATE DU 26/06/2023
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

| Fraction analysée | Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse) | Résultat / Variété d'amiante | Elements analytiques |
|--|---|---|-----------------------|
| Réf dossier client : EPFBR2_20230614_PARCELLE793_01 - 2 place de la Mairie Parcelles 793 35550 PIPRIAC Réf échantillon client : P0008 - Linoleum + colle - Etage 1 - Grenier | | Réf échantillon ITGA : IT382306-4905 Description ITGA : Revêtement souple marron avec couche cartonnée / Poussières | |
| ▶ Revêtement souple marron avec couche cartonnée | MOLP + META (A) le 26/06/2023 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 4 | Amiante non détecté (1) / - | Analyste : SUK |
| Poussières | --- | Non analysé | |
| Réf dossier client : EPFBR2_20230614_PARCELLE793_01 - 2 place de la Mairie Parcelles 793 35550 PIPRIAC Réf échantillon client : P0009 - Linoleum + colle - Etage 1 - Grenier | | Réf échantillon ITGA : IT382306-4906 Description ITGA : Revêtement bitumineux vert | |
| ▶ Revêtement bitumineux vert | META (B) le 23/06/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2 | Amiante non détecté (1) / - | Analyste : SUK |
| Réf dossier client : EPFBR2_20230614_PARCELLE793_01 - 2 place de la Mairie Parcelles 793 35550 PIPRIAC Réf échantillon client : P0010 - Linoleum + colle - Etage 1 - Grenier | | Réf échantillon ITGA : IT382306-4907 Description ITGA : Revêtement bitumineux bleu | |
| ▶ Revêtement bitumineux bleu | META (B) le 23/06/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2 | Amiante non détecté (1) / - | Analyste : SUK |
| Réf dossier client : EPFBR2_20230614_PARCELLE793_01 - 2 place de la Mairie Parcelles 793 35550 PIPRIAC Réf échantillon client : P0011 - Mastic vitrier - Etage 1 - Grenier | | Réf échantillon ITGA : IT382306-4908 Description ITGA : Peinture / Matériau compact beige | |
| ▶ Peinture non séparable + Matériau compact beige | META (A) le 26/06/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2 | Amiante non détecté (1) / - | Analyste : SUK (3) |
| Réf dossier client : EPFBR2_20230614_PARCELLE793_01 - 2 place de la Mairie Parcelles 793 35550 PIPRIAC Réf échantillon client : P0012 - Joint parpaing + peinture - Etage 1 - Grenier | | Réf échantillon ITGA : IT382306-4909 Description ITGA : Peinture / Matériau compact gris | |
| ▶ Peinture non séparable + Matériau compact gris | META (A) le 26/06/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2 | Amiante non détecté (1) / - | Analyste : SUK (3) |
| Réf dossier client : EPFBR2_20230614_PARCELLE793_01 - 2 place de la Mairie Parcelles 793 35550 PIPRIAC Réf échantillon client : P0013 - Moquette + colle - Etage 1 - Grenier | | Réf échantillon ITGA : IT382306-4910 Description ITGA : Moquette bleue avec couche en mousse / Colle polymère jaune | |
| ▶ Moquette bleue avec couche en mousse + Colle polymère jaune non séparable | META (B) le 26/06/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2 | Amiante non détecté (1) / - | Analyste : SUK (3) |

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0723-34689 EN DATE DU 26/06/2023
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

| Fraction analysée | Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse) | Résultat / Variété d'amiante | Elements analytiques |
|---|---|--|----------------------|
| Réf dossier client : EPFBR2_20230614_PARCELLE793_01 - 2 place de la Mairie Parcelles 793 35550 PIPRIAC Réf échantillon client : P0014 - Linoleum + colle - Etage 1 - Grenier | | | |
| | | Réf échantillon ITGA : IT382306-4911 Description ITGA : Revêtement souple beige avec fibres visibles avec couche cartonnée / Poussières | |
| ▶ Revêtement souple beige avec fibres visibles avec couche cartonnée Poussières | MOLP le 26/06/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1 --- | Présence de fibres d'amiante / Chrysotile Non analysé | Analyste : THV |
| Réf dossier client : EPFBR2_20230614_PARCELLE793_01 - 2 place de la Mairie Parcelles 793 35550 PIPRIAC Réf échantillon client : P0015 - Mastic vitrier - Etage 1 - Grenier | | | |
| | | Réf échantillon ITGA : IT382306-4912 Description ITGA : Peinture / Matériau compact beige | |
| ▶ Peinture non séparable + Matériau compact beige | META (A) le 26/06/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2 | Amiante non détecté (1) / - | Analyste : SUK (3) |
| Réf dossier client : EPFBR2_20230614_PARCELLE793_01 - 2 place de la Mairie Parcelles 793 35550 PIPRIAC Réf échantillon client : P0016 - Le bitumineux d'étanchéité - Parties extérieures | | | |
| | | Réf échantillon ITGA : IT382306-4913 Description ITGA : Matériau bitumineux noir / Poussières | |
| ▶ Matériau bitumineux noir Poussières | META (B) le 26/06/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2 --- | Amiante non détecté (1) / - Non analysé | Analyste : SUK |
| Réf dossier client : EPFBR2_20230614_PARCELLE793_01 - 2 place de la Mairie Parcelles 793 35550 PIPRIAC Réf échantillon client : P0017 - Chape maigre - RDC - Hangar | | | |
| | | Réf échantillon ITGA : IT382306-4914 Description ITGA : Matériau compact gris hétérogène | |
| ▶ Matériau compact gris hétérogène | META (A) le 26/06/2023 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2 | Amiante non détecté (1) / - | Analyste : SUK |

(1) 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.
 (2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.
 (3) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.
 Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.
 Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Eline GARNIER Analyste

SARL AED EXPERTISES
Monsieur Jean-David AMET
310 Rue des Fougères
35700 RENNES

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-SE-013365-01 Date d'émission de rapport : 18/07/2023 4:26 Page1/3
Dossier N° : 23SE012215 Date de réception : 12/07/2023 Date d'analyse : 12/07/2023
Référence dossier Client:Dossier: EPFBR2_20230614_PARCELLE793_01

| N° éch. | Référence client | Description visuelle | Technique utilisée / Analyste | Préparation | | Résultats |
|---------|---|--|-------------------------------|-------------------------------|---|----------------------------------|
| | | | | Nb prep / Nb grilles ou lames | Type | |
| 001 | P0018 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Enduit ciment peint mural - Local 1 | Matériau semi-dur de type enduit (beige) ; matériau (gris) | MET * / STX5 | 1 / 2 * | Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| 002 | P0019 - Chassis de fenêtre - Mastics et joints - Joint chassis-vitrage - Local 1 | Matériau souple de type joint (noir) ; matériau (beige) en traces | MET * / BZ65 | 1 / 2 * | Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| 003 | P0020 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Enduit ciment peint mural - Local 1 | Matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) | MET * / BZ65 | 1 / 2 * | Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| 004 | P0021 - Murs et cloisons - Revêtements durs - Plaque plane - Local 1 | Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) | MET * / STX5 | 1 / 2 * | Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| 005 | P0022 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Joint pierre - Local 1 | | | | | |

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-SE-013365-01 Date d'émission de rapport : 18/07/2023 4:26 Page2/3
 Dossier N° : 23SE012215 Date de réception : 12/07/2023 Date d'analyse : 12/07/2023
 Référence dossier Client:Dossier: EPFBR2_20230614_PARCELLE793_01

| N° éch. | Référence client | Description visuelle | Technique utilisée / Analyste | Préparation | | Résultats |
|---------|--|--|-------------------------------|-------------------------------|---|----------------------------------|
| | | | | Nb prep / Nb grilles ou lames | Type | |
| | | Matériau semi-dur de type enduit (beige) | MET * / BZ65 | 1 / 2 * | Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| 006 | P0023 - Plafonds - Panneaux colles ou visées - Plaque plane - Local 1 | Matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (gris) | MET * / STX5 | 1 / 2 * | Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| 007 | P0024 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Joint parpaing - Local 1 | Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) | MET * / STX5 | 1 / 2 * | Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |
| 008 | P0025 - Planchers - Dalle - Béton - Local 1 | Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) | MET * / STX5 | 1 / 2 * | Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées * |

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

Traitement par une méthode interne (**mode opératoire T-PM-WO22725**) en vue d'une identification des fibres au 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 3 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Eichrom Amiante SAS
 Rue Maryse Bastie, Campus de Ker Lann ,Parc de Lormandière
 35170 BRUZ, FRANCE
 Tél: +33388916531: +33 2 23 50 13 80 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/nucleaire>
 S.A.S. au capital de 426 000 € - SIRET 831 060 470 00018 APE 7120B TVA FR25 831 060 470

ACCREDITATION N°
 1-6491
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-SE-013365-01 Date d'émission de rapport : 18/07/2023 4:26 Page 3/3
Dossier N° : 23SE012215 Date de réception : 12/07/2023 Date d'analyse : 12/07/2023
Référence dossier Client: Dossier: EPFBR2_20230614_PARCELLE793_01

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.



Fabrice Malumba
Technicien Analyste Microscopie

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

AMET Jean-David
sous le numéro 21-1454

Cette certification concerne les spécialités de diagnostics immobiliers suivantes :

- | | | | |
|-------------------------------------|--|----------------------------|-----------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Amiante sans mention | Prise d'effet : 13/10/2021 | Validité : 12/10/2028 |
| | Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique. | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Amiante avec mention | Prise d'effet : 13/10/2021 | Validité : 12/10/2028 |
| | Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique. | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | DPE individuel | Prise d'effet : 25/01/2022 | Validité : 24/01/2029 |
| | Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique. | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Gaz | Prise d'effet : 25/01/2022 | Validité : 24/01/2029 |
| | Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique. | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | CREP | Prise d'effet : 13/10/2021 | Validité : 12/10/2028 |
| | Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique. | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Termites Métropole | Prise d'effet : 13/10/2021 | Validité : 12/10/2028 |
| | <i>Zone d'intervention : France métropolitaine</i> Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique. | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Electricité | Prise d'effet : 10/12/2021 | Validité : 09/12/2028 |
| | Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique. | | |

21-1454 - v3 - 25/01/2022

SAS AED GROUPE
4 AVENUE GRAHAM BELL
33700 MERIGNAC FR

AGENT

DE LA CHAPELLE STONESTREET
18 GALERIE MARCHANDE
33370 TRESSES

Tél : 0557341313

Fax : 05 57 34 06 62

Email : AGENCE.LCSTRESSES@AXA.FR

Portefeuille : 0033074244

Vos références :

Contrat n° 7627751904

Client n° 3425563404

AXA France IARD, atteste que :

**SAS AED GROUPE
4 AVENUE GRAHAM BELL
33700 MERIGNAC**

est titulaire d'un contrat d'assurance **N° 7627751904** ayant pris effet le **01/01/2023** garantissant sa responsabilité civile et professionnelle, tant pour son compte que pour celui de ses assurés additionnels :

A E D EXPERTISES
4 AVENUE GRAHAM BELL
33700 MERIGNAC

AED AMIANTE ET
ENVIRONNEMENT
226 RUE DE L'ECOSSAIS
69400 LIMAS

AED EXPERTISE CENTRE
AUVERGNE
1 allée Allan Turing
63170 AUBIERES

AED FIDELIS EXPERTISES
4 AV GRAHAM BELL
33700 MERIGNAC

AED SERVICES
4 AV GRAHAM BELL
33700 MERIGNAC

Pour l'ensemble des activités suivantes :

CONSTATS ET DIAGNOSTICS IMMOBILIERS DANS LE CADRE DE LA CONSTITUTION DU DOSSIER TECHNIQUE (DDT)

AXA France IARD SA

Société anonyme au capital de 214 799 030 Euros

Siège social : 313, Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex 722 057 460 R.C.S. Nanterre

Entreprise régie par le Code des assurances - TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460

Opérations d'assurances exonérées de TVA - art. 261-C CGI - sauf pour les garanties portées par AXA Assistance

Etablissement des documents figurant dans la liste ci-après et exigés respectivement :

1/ **En cas de vente** d'un bien immobilier au titre de la constitution du dossier technique, et visés aux 1° à 7° de l'article L 271- 4 du Code de la Construction et de l'Habitation :

2/ **En cas de location** de bâtiments à usage principal d'habitation et de livraison de bâtiments neufs au titre de la constitution du dossier de diagnostic technique visé à l'article 3-3 de la loi 89-462 du 6 juillet 1989 modifiée

- Le constat de risque d'exposition au **plomb** prévu aux articles L. 1334-5 et L. 1334-6 du Code de la Santé Publique ;
- L'état mentionnant la présence ou l'absence de matériaux ou produits contenant de l'**amiante** prévu à l'article L. 1334-13 du Code de la Santé Publique ;
- L'état relatif à la présence de **termites** dans le bâtiment prévu à l'article L. 133-6 du Code de la Construction et de l'habitation ;
- L'état de l'installation intérieure de **gaz** prévu à l'article L. 134-6 du Code de la Construction et de l'habitation ;
- L'état des **risques naturels, miniers et technologiques** prévu à l'article L125-5 du Code de l'environnement dans les zones mentionnées au même article
- Le diagnostic de performance énergétique (**DPE**) prévu à l'article L. 134-1 du Code de la Construction et de l'habitation ;
- L'état de l'installation intérieure **d'électricité** prévu à l'article L. 134-7 du Code de la Construction et de l'habitation ;
- L'information sur la présence d'un risque de **mérule** prévu à l'article L133-9 du code de la Construction et de l'habitation

AUTRES PRESTATIONS

- Mesurages Loi Carrez et Loi Boutin
- Diagnostics de conformité aux normes de surface et d'habitabilité – prêt à taux zéro (PTZ)
- Etats de conformité de la sécurité des piscines
- Etats des lieux locatifs « Loi SCELLIER »
- Diagnostics radon
- Diagnostics relatifs à la présence d'insectes xylophages (autres que termites) et champignons lignivores
- Diagnostics réglementaires d'accessibilité handicapés
- Etat des installations d'assainissement non collectif
- Contrôle de raccordement au réseau d'assainissement collectif
- Rédaction des règlements de copropriété dont l'état descriptif de division (EDD)
- Calcul des tantièmes
- Contrôle de la sécurité de l'installation électrique
- Diagnostic portant sur la gestion des déchets issus de la démolition des bâtiments
- Diagnostic technique global (DTG)
- Recherche de fibres céramiques réfractaires (FCR)

DIAGNOSTICS ET RECHERCHE D'AMIANTE.

Repérages prévus aux articles R1334-20, R 1334-21 R 1334-22 du Code de la Santé publique,.

Evaluation périodique de l'état de conservation des matériaux prévue à l'article R 1334-27 du Code de la Santé publique.

AXA France IARD SA

Société anonyme au capital de 214 799 030 Euros

Siège social : 313, Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex 722 057 460 R.C.S. Nanterre

Entreprise régie par le Code des assurances - TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460

Opérations d'assurances exonérées de TVA - art. 261-C CGI - sauf pour les garanties portées par AXA Assistance

Examens visuels prévus à l'article R 1334-29-3 du Code de la Santé publique.

Mesure d'empoussièrement prévue à l'article R 1334-25 du Code de la Santé publique.

Dossier Amiante des Parties Privatives (DAPP) prévu à l'article R 1334-29-4 du Code de la Santé publique

DIAGNOSTICS TECHNIQUES IMMOBILIERS

DIAGNOSTICS PRODUITS - EQUIPEMENTS - MATERIAUX - DECHETS (PEMD)

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 **01/07/2023** au **01/07/2024** 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 TRESSES le 26 juin 2023

Pour la société :



| NATURE DES GARANTIES | LIMITES DES GARANTIES | FRANCHISES par sinistre |
|----------------------|-----------------------|----------------------------|
|----------------------|-----------------------|----------------------------|

AXA France IARD SA

Société anonyme au capital de 214 799 030 Euros

Siège social : 313, Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex 722 057 460 R.C.S. Nanterre

Entreprise régie par le Code des assurances - TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460

Opérations d'assurances exonérées de TVA - art. 261-C CGI - sauf pour les garanties portées par AXA Assistance

| | | |
|---|--|---|
| Tous dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs confondus (autres que ceux visés au paragraphe « Autres garanties » ci-après) | 10 000 000 € par année d'assurance | |
| Dont : | | |
| • Dommages corporels | 10 000 000 € par année d'assurance | NEANT |
| • Dommages matériels et immatériels consécutifs confondus | 2 000 000 € par année d'assurance | 450 € |
| • Dommages immatériels non consécutifs | € par année d'assurance | 10 % Mini : 400 € Maxi : 2.500 € |
| • Dommages aux biens confiés | 150 000 € par sinistre | |
| Autres garanties : | | |
| Faute inexcusable (dommages corporels) (Article 3.1 des conditions générales) | 2 000 000 € par année d'assurance dont 1 000 000 € par sinistre | 380 € |
| Tous dommages relevant d'une obligation d'assurance | 1 500 000 € par année d'assurance dont 1 500 000 € par sinistre | 3 200 € |
| Les risques environnementaux (Article 3.4 des conditions générales) : | | |
| Atteinte à l'environnement accidentelle tous dommages confondus dont : Le préjudice écologique (y compris les frais de prévention) et responsabilité environnementale | 1.000.000 € par année d'assurance 100.000 € par année d'assurance | 400 € 400 € |
| Défense (Article 4 des conditions générales) | Inclus dans la garantie mise en jeu | Selon la franchise de la garantie mise en jeu |
| Recours (Article 4 des conditions générales) | 20.000 € par litige | Seuil d'intervention : 380 € |

AXA France IARD SA

Société anonyme au capital de 214 799 030 Euros

Siège social : 313, Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex 722 057 460 R.C.S. Nanterre

Entreprise régie par le Code des assurances - TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460

Opérations d'assurances exonérées de TVA - art. 261-C CGI - sauf pour les garanties portées par AXA Assistance