

Bureau Veritas Exploitation SAS

BV EXPL-AIX EN PROVENCE 2
405 rue Emilien Gautier
ZA LENFANT
13593 AIX-EN-PROVENCE France
Mail : laurent.serrus@bureauveritas.com

A l'attention de M. BRIDOUX MICHAEL

ESID de Lyon

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

Article R4412-97 du Code du Travail, Norme NF X 46-020 du 5 août 2017



Date(s) du repérage : le 12/04/2024

Coordonnées du site : 2B0342002K

Nom du site : USID SOLENZARA - Antenne VENTISERI
SOLENZARA 2

Immeuble bâti objet du repérage :

Bâtiment 0173
LIEU-DIT TRAVO
BASE AERIENNE 126 VENTISERI SOLENZARA
20240 VENTISERI

Numéro d'affaire : 21880927

Référence du rapport : 21880927/S4.5.3.R

Rédigé le : 14/05/2024

Par l'opérateur de repérage : Laurent SERRUS

Date de la commande : 12/03/2024

Certification de compétence : Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par BUREAU VERITAS CERTIFICATION Bureau Veritas Certification France, 1 Place Zaha Hadid, 92400 Courbevoie Certificat n° 15963250



	Date de début de validité	Date de fin de validité
Amiante sans mention	04/05/2024	03/05/2031
Amiante avec mention	04/05/2024	03/05/2031

Ce rapport contient **54** pages y compris les annexes et ne peut être reproduit qu'intégralement.

Signature du rédacteur :

BUREAU VERITAS EXPLOITATION SAS
37-39 Parc du Golf - CS 10012-7
13593 AIX-EN-PROVENCE Cedex 3
Tél. 04 42 37 25 00 - Fax 04 42 37 25 94
Site 750 184 675

SOMMAIRE

1. PROGRAMMES ET PÉRIMÈTRE DE LA MISSION	3
1.1. Programme de travaux défini par le donneur d'ordre	3
1.2. Programme de repérage défini par l'opérateur de repérage	3
1.3. Périmètre de repérage défini par l'opérateur de repérage	3
2. CONCLUSIONS	4
2.1. Matériaux et produits contenant de l'amiante	4
2.2. Moyens d'accès à mettre en place par le donneur d'ordre	4
2.3. Obligation d'information	4
3. INFORMATIONS GENERALES	5
3.1. Immeuble bâti objet de la mission	5
3.2. Intervenants	5
3.3. Opérateur(s) de repérage	5
3.4. Laboratoire(s)	5
4. DESCRIPTION DE LA MISSION DE REPERAGE	6
4.1. Textes réglementaires	6
4.2. Méthodologie de la mission	6
4.3. Limites de la mission	6
5. CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE	8
5.1. Documents remis par le donneur d'ordre ou disponibles lors de la visite	8
5.2. Conditions de visite	8
6. RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE	8
6.1. Résultats détaillés	8
6.2. Tableau estimatif des quantités d'amiante	14
7. ANNEXES	14
7.1. Parties d'immeuble bâti visitées	14
7.2. Croquis de repérage	15
7.3. Photos	19
7.4. Attestation d'assurance	30
7.5. Certificat de compétence	32
7.6. Rapports d'essais de laboratoire	33

1. PROGRAMMES ET PÉRIMÈTRE DE LA MISSION

1.1. Programme de travaux défini par le donneur d'ordre

Selon le(s) document(s) remis par le donneur d'ordre, le programme des travaux prévus est le suivant :

Description succincte du programme des travaux
-Travaux relatifs à l'amélioration de la performance énergétique (ITE, changement des menuiseries, reprise de l'isolation de la toiture) -Rénovations des sols, murs intérieurs et plafonds (rénovation complète) ainsi que sur les différents revêtements (faïences et autres revêtements inclus). Certains murs vont être démolis en vue d'agrandir certaines pièces.

1.2. Programme de repérage défini par l'opérateur de repérage

Il est établi préalablement au repérage et définit les ouvrages ou composants de la construction et parties d'ouvrages ou de composant de l'annexe 1 de l'arrêté du 16/07/2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis, impactés par les travaux prévus, susceptibles d'être présents dans l'immeuble bâti.

Le présent repérage concerne uniquement les produits ou matériaux identifiés comme concernés directement ou indirectement par les travaux au vu des informations fournies par le donneur d'ordre.

Dans le cas où des produits et matériaux susceptibles de contenir de l'amiante, n'ont pas fait l'objet de recherche d'amiante car non identifiés comme concernés par les travaux prévus au vu des informations fournies préalablement au repérage, il conviendra que le donneur d'ordre fasse effectuer des investigations supplémentaires ultérieures.

Ouvrages ou composants et parties d'ouvrages ou de composants de l'annexe 1 de l'arrêté du 16/07/2019 concernés par les travaux prévus

Ouvrages ou composants de la construction	Parties d'ouvrages ou composants
Façades lourdes y compris poteaux	Enduits extérieurs (projetés, lissés ou talochés), crépis extérieurs, Peintures sur béton, Enduits pelliculaires de lissage/débullage, Appuis de fenêtres en fibres-ciment
Murs et cloisons maçonnés	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés, Enduits de ragréage, débullage, lissage
Poteaux	Enduits à base de plâtre projetés, lissés ou talochés, Enduits à base de ciment, lissés ou talochés (ragréage, débullage, lissage)
Revêtements de sol	Colles bitumineuses, Colles non bitumineuses, Colles et joints de carrelage, ragréages, primaires d'accrochage, Sols coulés à base ciment (terrazolith, etc.), Peintures de sol
Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Colles et joints de carrelage ou de faïence, ragréage, primaire d'accrochage, Peintures décoratives (pailletées, goutelettes,..)
Plafonds	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés, Panneaux collés, vissés ou cloués, Peintures intumescentes, Peintures décoratives (pailletées, goutelettes,..)
Faux plafonds	Panneaux et plaques
Conduits, syphons	Eléments de canalisations enterrés en fibres-ciment
Chaudières (mixtes, collectives), chauffe bains, radiateurs gaz modulables, poêles à fuel, à charbon, groupes électrogènes	Calorifugeages, Joints d'étanchéité, joints plats prédécoupés pour brides

1.3. Périmètre de repérage défini par l'opérateur de repérage

Au vu du descriptif des travaux prévus, les parties de bâtiment objets de la mission sont les suivantes :

- totalité du bâtiment

2. CONCLUSIONS

L'opérateur de repérage n'ayant pu mener à son terme la mission décrite en tête de rapport, le donneur d'ordre doit faire réaliser des investigations approfondies et/ou mettre en œuvre des moyens d'accès spécifiques.

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

2.1. Matériaux et produits contenant de l'amiante

Matériaux et produits listés en annexe A de la norme NF X 46-020 concernés par les travaux prévus			
Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description
Bât.00173 / Extérieur / Façade OUEST	Façade	Enduit projeté	compact, peint, gris(e)
Bât.00173 / RdC / Bureau 03	Vitrage	Mastic	marron, 11 Fenêtres huisseries bois au total.
Bât.00173 / RdC / Bureau 03	Cloison	Enduit projeté	compact, gris(e)
Bât.00173 / RdC / Bureau 05	Vitrage	Mastic	marron
Bât.00173 / Extérieur / Local Technique Ouest	Conduit	Joint de bride	fibreux, gris(e), marron
Bât.00173 / Extérieur / Local Technique Ouest	Conduit	Joint de bride	fibreux, gris(e), marron
Bât.00173 / Extérieur / Local Technique Ouest	Toiture	Plaque ondulée	fibre-ciment, gris(e)

2.2. Moyens d'accès à mettre en place par le donneur d'ordre

Zones non accessibles	Motifs	Moyens d'accès à mettre en place par le donneur d'ordre
Bât.00173 / R+01 / Toit terrasse	Accès non sécurisé,	Mettre en place un accès sécurisé

2.3. Obligation d'information

Dans tous les cas, et sans préjudice des autres dispositions réglementaires applicables, il est nécessaire d'avertir de la présence d'amiante toute personne pouvant intervenir sur ou à proximité des matériaux et produits concernés ou de ceux les recouvrant ou les protégeant.

3. INFORMATIONS GENERALES

3.1. Immeuble bâti objet de la mission

Adresse: Bâtiment 0173
LIEU-DIT TRAVO
BASE AERIENNE 126 VENTISERI SOLENZARA
20240 VENTISERI

Bâtiment	Fonction principale	Classement	Date du permis de construire ou année de construction	Année de réhabilitation ou description des modifications :
Bâtiment 0173	Autre	Bâtiment industriel	Sans informations fournies par le donneur d'ordre, la date d'obtention du permis de construire est présumée être inférieure au 1 juillet 1997	non communiqué

Le repérage porte exclusivement sur les parties de bâtiments et les locaux dont la liste est détaillée en annexe
Parties d'immeubles bâti visitées

3.2. Intervenants

Partie prenante	Société	Adresse	Coordonnées
Commanditaire du repérage	ESID de Lyon M. MICHAEL BRIDOUX	/	06 31 77 20 12 michael1.bridoux@intradef.gouv.fr
Propriétaire	Ministère des Armées	/	/
Accompagnateur	USID de Solenzarra M.Patrick POLI	USID de Solenzarra	/

3.3. Opérateur(s) de repérage

Société	Nom	Organisme de certification	N° de certification*	Date d'obtention de la certification	Date de validité de la certification
BUREAU VERITAS EXPLOITATION 79018467500656	SERRUS Laurent	BUREAU VERITAS CERTIFICATION	15963250	04/05/2024	03/05/2031

3.4. Laboratoire(s)

Société	N° d'accréditation	Adresse	Coordonnées
Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud	1-5922	75C Avenue du Pascalet 30310VERGEZE France	+33 4 66 73 15 73

4. DESCRIPTION DE LA MISSION DE REPERAGE

Ce rapport est établi dans le cadre du repérage des matériaux et produits impactés par les travaux listés en annexe A de la norme NF X 46-020, en vue de la réalisation de l'évaluation initiale du risque amiante.

4.1. Textes réglementaires

Code du travail : articles : L4412-2, R4412-97

Décret n°2017-899 du 9 mai 2017 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations

Arrêté du 16/07/2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis

Norme NF X 46-020 du 5 août 2017 : Repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis

4.2. Méthodologie de la mission

L'opérateur de repérage examine de façon exhaustive toutes les parties de bâtiment concernées et affectées par le programme des travaux.

Il identifie les ouvrages de la construction, puis inspecte les matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante en se référant à l'annexe A de la norme NF X 46-020 qui constitue la base du repérage.

Le repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante comprend au minimum une inspection visuelle des ouvrages de la construction afin de rechercher et d'identifier les différents matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante.

Cette inspection peut être suivie :

- d'investigations approfondies qui peuvent être destructives, de sondages,

- de prélèvements pour déterminer par analyse, la présence effective d'amiante dans les matériaux et produits préalablement identifiés comme étant susceptibles de contenir de l'amiante.

Lorsque, dans des cas très exceptionnels, qui doivent être justifiés, certaines parties d'ouvrages ne sont pas accessibles avant que les travaux ne commencent, l'opérateur de repérage émet les réserves correspondantes et préconise les investigations complémentaires qui devront être réalisées entre les différentes étapes des travaux.

Les matériaux et produits sont identifiés, localisés, et leurs caractéristiques sont renseignées.

En fonction des informations dont il dispose (documents, marquage sur les matériaux), de sa connaissance des matériaux et produits, l'opérateur de repérage peut conclure à la présence d'amiante.

En cas de doute sur la présence d'amiante (absence d'informations documentaires, produits non identifiés), il effectue un (ou des) prélèvement(s) pour analyses sur les matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante pour conclure.

Les prélèvements sont effectués sur toute l'épaisseur du matériau. L'opérateur de repérage veille à la traçabilité des échantillons prélevés. Il transmet au laboratoire d'analyse une fiche d'accompagnement.

Conformément aux dispositions de la norme NF X 46-020, les analyses des échantillons de ces matériaux et produits sont réalisées par un organisme accrédité.

4.3. Limites de la mission

Le présent repérage ne peut être utilisé que dans les limites de la présente mission et uniquement pour le périmètre et le programme des travaux prévus communiqués par le donneur d'ordre.

La présente mission n'est en aucun cas assimilable à un repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant travaux de démolition tel que défini par les articles R.1334-19 et R.1334-22 du Code de la Santé Publique, et n'est pas adaptée ni suffisante à l'évaluation du risque amiante en cas de démolition.

Dans le cadre de notre mission, seuls les ouvrages et parties d'ouvrages clairement identifiés comme concernés par les travaux prévus selon le programme et le périmètre fourni par le donneur d'ordre, font l'objet du présent repérage.

En cas de programme et/ou de périmètre de travaux imprécis, insuffisamment détaillé, non abouti ou ambigu, il revient au donneur d'ordre de vérifier que les produits et matériaux impactés par les travaux prévus ont bien fait l'objet de recherche de présence ou d'absence d'amiante.

En cas de changement, ajout ou modification du périmètre et/ou du programme de travaux, il conviendra au donneur d'ordre de faire réaliser les investigations supplémentaires nécessaires.

La recherche des matériaux pouvant contenir de l'amiante (MPCA) de l'annexe A de la norme NF X 46-020 est réalisée par recherche visuelle et investigation destructrice d'ouvrages et de parties d'ouvrages, avec prélèvements d'échantillons selon une méthode d'échantillonnage respectant en cela les prescriptions de cette norme.

L'ancienneté des matériaux contenant de l'amiante, les diverses agressions qu'ils subissent, peuvent entraîner la dénaturation de ceux-ci et donner lieu à la libération spontanée de fibres d'amiante. Ainsi, des fibres peuvent migrer et polluer un produit ou un matériau non réputé contenir de l'amiante, se trouvant à proximité du matériau amianté. L'intervention ne

prend pas en compte dans le présent repérage, cet effet de pollution éventuelle.
Les résultats antérieurs, en matière de repérage d'amiante, communiqués dans le cadre de la présente mission, sont réputés satisfaire aux exigences imposées par les textes réglementaires et normatifs.

5. CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE

Date(s) du repérage : le 12/04/2024

5.1. Documents remis par le donneur d'ordre ou disponibles lors de la visite

Rapports de repérage amiante :

Aucun rapport de repérage antérieur nous a été communiqué ou était disponible lors de la visite.

Autres documents :

Titre	Référence	Type Document
Plan	Bureau EP	Plan

5.2. Conditions de visite

Absence d'informations sur la date de délivrance du permis de construire
Absence d'informations décrivant les produits, matériaux et protections physiques mises en place
Absence d'éléments d'informations nécessaires à l'accès aux différentes parties de l'immeuble en toute sécurité
Absence de communication des anciens rapports de repérage
Absence de communication par écrit des zones dans lesquelles sont réalisés les travaux et la nature de ceux-ci
Impossibilité d'accéder à certains locaux, parties de locaux, composants ou parties de composant

Remarque(s) complémentaire(s):

L'ensemble des réseaux enterrés n'ont pas fait l'objet d'un contrôle. Ces réseaux enterrés sont au jour du contrôle non visibles.

Nous nous tenons à la disposition du donneur d'ordre afin de réaliser ce contrôle lorsque ces réseaux deviendront visibles et accessibles.

Stratégie des prélèvements élaborer suivant le programme de travaux fournit par le donneur d'ordre.

6. RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE

6.1. Résultats détaillés

Abréviations du tableau :

Px = prélèvement pour analyse n°X (tous les prélèvements sont précédés d'un sondage)

Idem Px = produit ou matériau similaire à celui ayant fait l'objet du Px

S = sondage en complément de l'inspection visuelle

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
Bât.00173 / Extérieur / Façade EST	Façade	Enduit projeté	compact, peint, gris(e)	P001	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade EST	Façade	Appui de fenêtre en fibres-ciment	ciment, gris(e)	P002	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade EST	Poteau	Enduit projeté	compact, peint, gris(e)	P003	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade EST	Poteau	Enduit projeté	compact, peint, gris(e)	P004	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade EST	Plancher	Ragréage	compact, gris(e), Dalle sol béton, en périphérie du bâtiment.	P007	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade EST	/	Colle de carrelage	mortier, gris(e), Granito: colle + ragréage	P009	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade EST	Revêtement de sol	Colle de carrelage	mortier, gris(e)	P010	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade EST	Conduit en façade	Conduit d'eau pluviale	fonte, Dauphin - Peint	/	Ne contient pas d'amiante par nature	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade EST	Conduit en façade	Conduit d'eau pluviale	PVC, Peint	/	Ne contient pas d'amiante par nature	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade SUD	Façade	Enduit projeté	compact, peint, gris(e)	idem P001	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade SUD	Façade	Appui de fenêtre en fibres-ciment	ciment, gris(e)	idem P002	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade SUD	Façade	Enduit projeté	compact, peint, gris(e)	P005	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade SUD	Façade	Appui de fenêtre en fibres-ciment	ciment, gris(e)	P006	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade SUD	Plancher	Ragréage	compact, gris(e), Dalle sol béton, en périphérie du bâtiment.	idem P007	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade SUD	Plancher	Ragréage	compact, gris(e)	P008	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade SUD	Conduit en façade	Conduit d'eau pluviale	PVC, Peint	/	Ne contient pas d'amiante par nature	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade SUD	Conduit en façade	Conduit d'eau pluviale	fonte, Dauphin - Peint	/	Ne contient pas d'amiante par nature	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade OUEST	Façade	Enduit projeté	compact, peint, gris(e)	idem P001	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade OUEST	Façade	Appui de fenêtre en fibres-ciment	ciment, gris(e)	idem P002	Résultat d'analyse	/	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
Bât.00173 / Extérieur / Façade OUEST	Plancher	Ragréage	compact, gris(e), Dalle sol béton, en périphérie du bâtiment.	idem P007	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade OUEST	Façade	Enduit projeté	compact, peint, gris(e)	P013	Résultat d'analyse	/	OUI
Bât.00173 / Extérieur / Façade OUEST	Façade	Appui de fenêtre en fibres-ciment	ciment, gris(e)	P014	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade OUEST	Conduit en façade	Conduit d'eau pluviale	PVC, Peint	/	Ne contient pas d'amiante par nature	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade OUEST	Conduit en façade	Conduit d'eau pluviale	fonte, Dauphin - Peint	/	Ne contient pas d'amiante par nature	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade NORD	Façade	Enduit projeté	compact, peint, gris(e)	idem P001	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade NORD	Façade	Appui de fenêtre en fibres-ciment	ciment, gris(e)	idem P002	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade NORD	Plancher	Ragréage	compact, gris(e), Dalle sol béton, en périphérie du bâtiment.	idem P007	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade NORD	Façade	Enduit projeté	compact, peint, gris(e)	P011	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade NORD	Façade	Appui de fenêtre en fibres-ciment	ciment, gris(e)	P012	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade NORD	Conduit en façade	Conduit d'eau pluviale	PVC, Peint	/	Ne contient pas d'amiante par nature	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Façade NORD	Conduit en façade	Conduit d'eau pluviale	fonte, Dauphin - Peint	/	Ne contient pas d'amiante par nature	/	NON
Bât.00173 / RdC / Entrée	Revêtement de sol	Colle de carrelage	mortier, gris(e), Granito "moucheté": colle + ragréage	P020	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Entrée	Revêtement du mur	Colle de plinthe	blanche, plinthes marrons	P021	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Entrée	Mur	Enduit	compact, peint, gris(e), Enduit + Toile de verre et colle Mur et cloison	P022	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Entrée	Plafond	Enduit lissé	compact, blanc(he)	P023	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Dégagement 01	Revêtement de sol	Colle de carrelage	mortier, gris(e), Granito "moucheté": colle + ragréage	idem P020	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Dégagement 01	Revêtement du mur	Colle de plinthe	blanche, plinthes marrons	idem P021	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Dégagement 01	Mur	Enduit	compact, peint, gris(e), Enduit + Toile de verre et colle	idem P022	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Dégagement 01	Plafond	Enduit lissé	compact, blanc(he)	idem P023	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Salle Instruction	Revêtement de sol	Colle de carrelage	mortier, gris(e), Granito "moucheté": colle + ragréage	idem P020	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Salle Instruction	Mur	Enduit	compact, peint, gris(e), Enduit + Toile de verre et colle	idem P022	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Salle Instruction	Plafond	Enduit lissé	compact, blanc(he)	idem P023	Résultat d'analyse	/	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
Bât.00173 / RdC / Salle Instruction	Revêtement du mur	Colle de plinthe	grise, Plinthe grise	P024	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Salle Instruction	Revêtement du mur	Colle de plinthe	grise	P025	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Salle Instruction	Mur	Enduit lissé	fin, blanc(he)	P026	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 01	Revêtement de sol	Colle de carrelage	mortier, gris(e), Granito "moucheté": colle + ragréage	idem P020	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 01	Mur	Enduit	compact, peint, gris(e), Enduit + Toile de verre et colle	idem P022	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 01	Plafond	Enduit lissé	compact, blanc(he)	idem P023	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 01	Mur	Enduit lissé	fin, blanc(he)	idem P026	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 01	Mur	Enduit lissé	fin, blanc(he)	P027	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 01	Plafond	Enduit lissé	fin, blanc(he)	P028	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 01	Revêtement du mur	Colle de plinthe	blanche	P029	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 01	Vitrage	Mastic	marron	P030	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Dégagement 02	Revêtement de sol	Colle de carrelage	mortier, gris(e), Granito "moucheté": colle + ragréage	idem P020	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Dégagement 02	Revêtement du mur	Colle de plinthe	blanche, plinthes marrons	idem P021	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Dégagement 02	Mur	Enduit	compact, peint, gris(e), Enduit + Toile de verre et colle	idem P022	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Dégagement 02	Plafond	Enduit lissé	compact, blanc(he)	idem P023	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Dégagement 02	Revêtement du mur	Colle de plinthe	blanche	idem P029	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Dégagement 02	Revêtement du mur	Colle de plinthe	blanche	P031	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 02	Revêtement de sol	Colle de carrelage	mortier, gris(e), Granito "moucheté": colle + ragréage	idem P020	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 02	Revêtement du mur	Colle de plinthe	blanche, plinthes marrons	idem P021	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 02	Mur	Enduit	compact, peint, gris(e), Enduit + Toile de verre et colle	idem P022	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 02	Plafond	Enduit lissé	compact, blanc(he)	idem P023	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 02	Revêtement de sol	Colle de carrelage	mortier, gris(e), Granito: colle + ragréage	P032	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 02	Revêtement du mur	Colle de plinthe	blanche	P033	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 02	Mur	Enduit lissé	compact, gris(e)	P034	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 03	Revêtement de sol	Colle de carrelage	mortier, gris(e), Granito "moucheté": colle + ragréage	idem P020	Résultat d'analyse	/	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
Bât.00173 / RdC / Bureau 03	Revêtement du mur	Colle de plinthe	blanche, plinthes marrons	idem P021	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 03	Mur	Enduit	compact, peint, gris(e), Enduit + Toile de verre et colle	idem P022	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 03	Plafond	Enduit lissé	compact, blanc(he)	idem P023	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 03	Vitrage	Mastic	marron	idem P030	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 03	Vitrage	Mastic	marron, 11 Fenêtres huisseries bois au total.	P035	Résultat d'analyse	/	OUI
Bât.00173 / RdC / Bureau 03	Cloison	Enduit projeté	compact, gris(e)	P036	Résultat d'analyse	/	OUI
Bât.00173 / RdC / Bureau 03	Cloison	Enduit projeté	compact, gris(e)	P037	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Sanitaires 01	Plafond	Enduit lissé	compact, blanc(he)	idem P023	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Sanitaires 01	Mur	Enduit taloché	compact, gris(e)	P038	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Sanitaires 01	Revêtement du mur	Colle de faïence	mortier, gris(e)	P039	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Sanitaires 01	Plafond	Faux plafond	plâtre, papier, blanc(he)	P040	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Sanitaires 02	Plafond	Enduit lissé	compact, blanc(he)	idem P023	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Sanitaires 02	Mur	Enduit taloché	compact, gris(e)	idem P038	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Sanitaires 02	Revêtement du mur	Colle de faïence	mortier, gris(e)	idem P039	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Sanitaires 02	Plafond	Faux plafond	plâtre, papier, blanc(he)	idem P040	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Sanitaires 02	Mur	Enduit taloché	compact, gris(e)	P041	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Sanitaires 02	Revêtement du mur	Colle de faïence	mortier, gris(e)	P042	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Salle de Repos	Revêtement de sol	Colle de carrelage	mortier, gris(e), Granito "moucheté": colle + ragréage	idem P020	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Salle de Repos	Revêtement du mur	Colle de plinthe	blanche, plinthes marrons	idem P021	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Salle de Repos	Mur	Enduit	compact, peint, gris(e), Enduit + Toile de verre et colle	idem P022	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Salle de Repos	Plafond	Enduit lissé	compact, blanc(he)	idem P023	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Salle de Repos	Vitrage	Mastic	marron	idem P030	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Salle de Repos	Revêtement du mur	Colle de faïence	mortier, jaune	P043	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Salle de Repos	Revêtement du mur	Colle de faïence	mortier, jaune	P044	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Salle de Repos	Evier	Plaque bitumineuse	cassante, noir(e)	P045	Résultat d'analyse	/	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
Bât.00173 / RdC / Bureau 04	Revêtement de sol	Colle de carrelage	mortier, gris(e), Granito "moucheté": colle + ragréage	idem P020	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 04	Revêtement du mur	Colle de plinthe	blanche, plinthes marrons	idem P021	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 04	Mur	Enduit	compact, peint, gris(e), Enduit + Toile de verre et colle	idem P022	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 04	Plafond	Enduit lissé	compact, blanc(he)	idem P023	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 04	Vitrage	Mastic	marron	idem P030	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 05	Revêtement de sol	Colle de carrelage	mortier, gris(e), Granito "moucheté": colle + ragréage	idem P020	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 05	Revêtement du mur	Colle de plinthe	blanche, plinthes marrons	idem P021	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 05	Mur	Enduit	compact, peint, gris(e), Enduit + Toile de verre et colle	idem P022	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 05	Plafond	Enduit lissé	compact, blanc(he)	idem P023	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 05	Vitrage	Mastic	marron	idem P030	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 05	Revêtement de sol	Colle de carrelage	mortier, gris(e), Granito : colle + rafréage	P046	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 05	Revêtement du mur	Colle de plinthe	blanche	P047	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 05	Mur	Enduit	compact, peint, gris(e), Enduit + Toile de verre et colle	P048	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 05	Plafond	Enduit lissé	fin, blanc(he)	P049	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / RdC / Bureau 05	Vitrage	Mastic	marron	P050	Résultat d'analyse	/	OUI
Bât.00173 / Extérieur / Local Technique Ouest	Conduit	Calorifugeage	mousse, noir(e)	P015	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Local Technique Ouest	Conduit	Calorifugeage	mousse, gris(e)	P016	Résultat d'analyse	/	NON
Bât.00173 / Extérieur / Local Technique Ouest	Conduit	Joint de bride	fibreux, gris(e), marron	P017	Résultat d'analyse	/	OUI
Bât.00173 / Extérieur / Local Technique Ouest	Conduit	Joint de bride	fibreux, gris(e), marron	P018	Résultat d'analyse	/	OUI
Bât.00173 / Extérieur / Local Technique Ouest	Toiture	Plaque ondulée	fibres-ciment, gris(e)	P019	Résultat d'analyse	/	OUI

6.2. Tableau estimatif des quantités d'amiante

N° MPCA	Ouvrage	Produit/matériau	Quantité estimée
1	Façade	Enduit projeté	Surface : 375 m2
8	Conduit	Joint de bride	2 pièces
9	Toiture	Plaque ondulée	Surface : 9 m2
17	Fenêtre huisseries bois	Mastic vitrier	11 fenêtres 2 ouvrants
18	Cloison	Enduit projeté	

7. ANNEXES

7.1. Parties d'immeuble bâti visitées

La liste ci-dessous présente les parties d'immeuble inspectées dans le cadre de la mission confiée à BUREAU VERITAS. Il appartient au donneur d'ordre ou à son représentant, seule personne à même d'avoir une parfaite connaissance des lieux, de signifier à BUREAU VERITAS. toute omission, erreur ou incohérence éventuelle dans l'identification des locaux ou zones figurant à un titre ou à un autre dans le présent rapport.

<i>Localisation</i>	<i>Commentaires</i>
Bât.00173 / Extérieur / Façade EST	/
Bât.00173 / Extérieur / Façade SUD	/
Bât.00173 / Extérieur / Façade OUEST	/
Bât.00173 / Extérieur / Façade NORD	/
Bât.00173 / RdC / Entrée	/
Bât.00173 / RdC / Dégagement 01	/
Bât.00173 / RdC / Salle Instruction	/
Bât.00173 / RdC / Bureau 01	/
Bât.00173 / RdC / Dégagement 02	/
Bât.00173 / RdC / Bureau 02	/
Bât.00173 / RdC / Bureau 03	/
Bât.00173 / RdC / Sanitaires 01	/
Bât.00173 / RdC / Sanitaires 02	/
Bât.00173 / RdC / Salle de Repos	/
Bât.00173 / RdC / Bureau 04	/
Bât.00173 / RdC / Bureau 05	/
Bât.00173 / Extérieur / Local Technique Ouest	/

7.2. Croquis de repérage

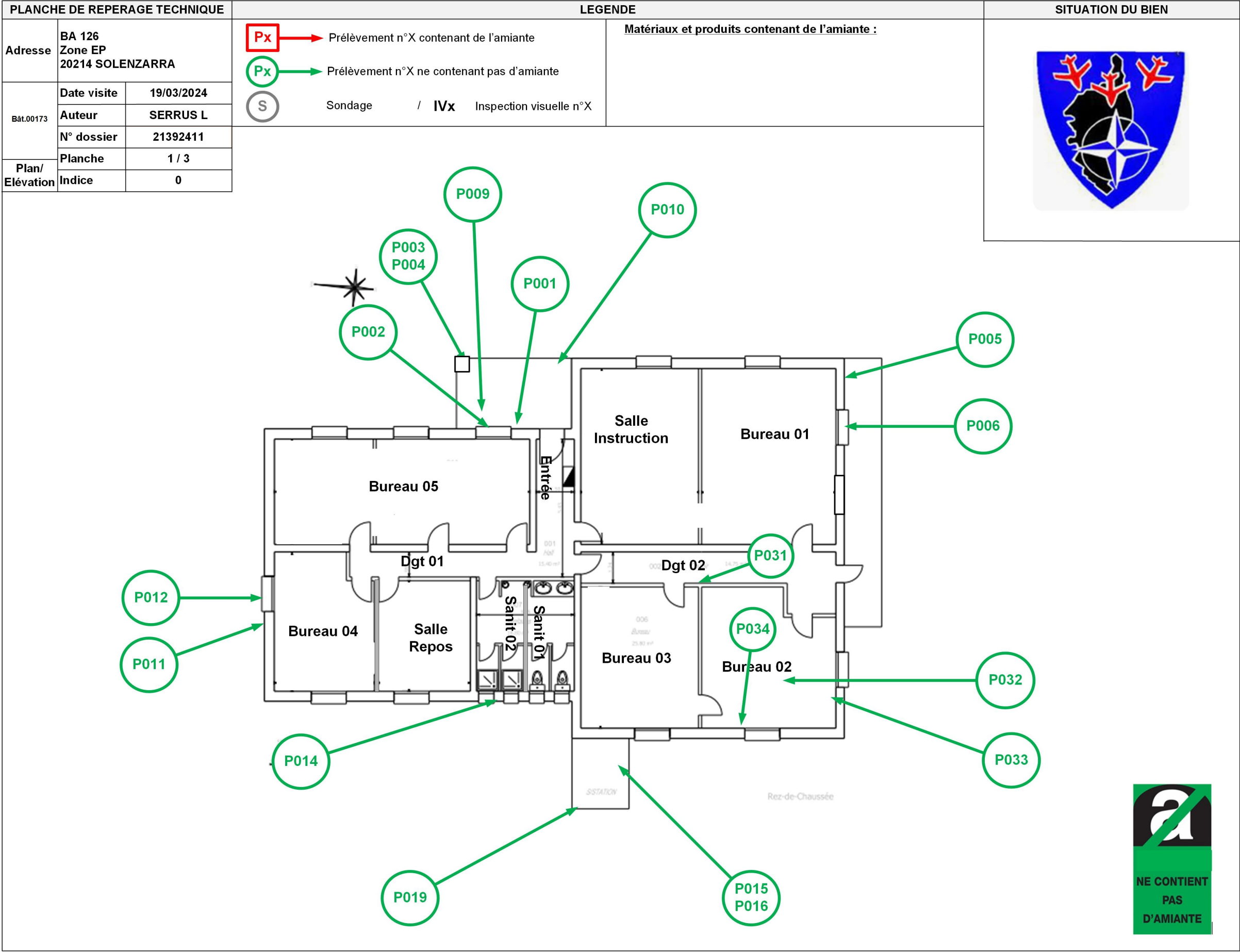
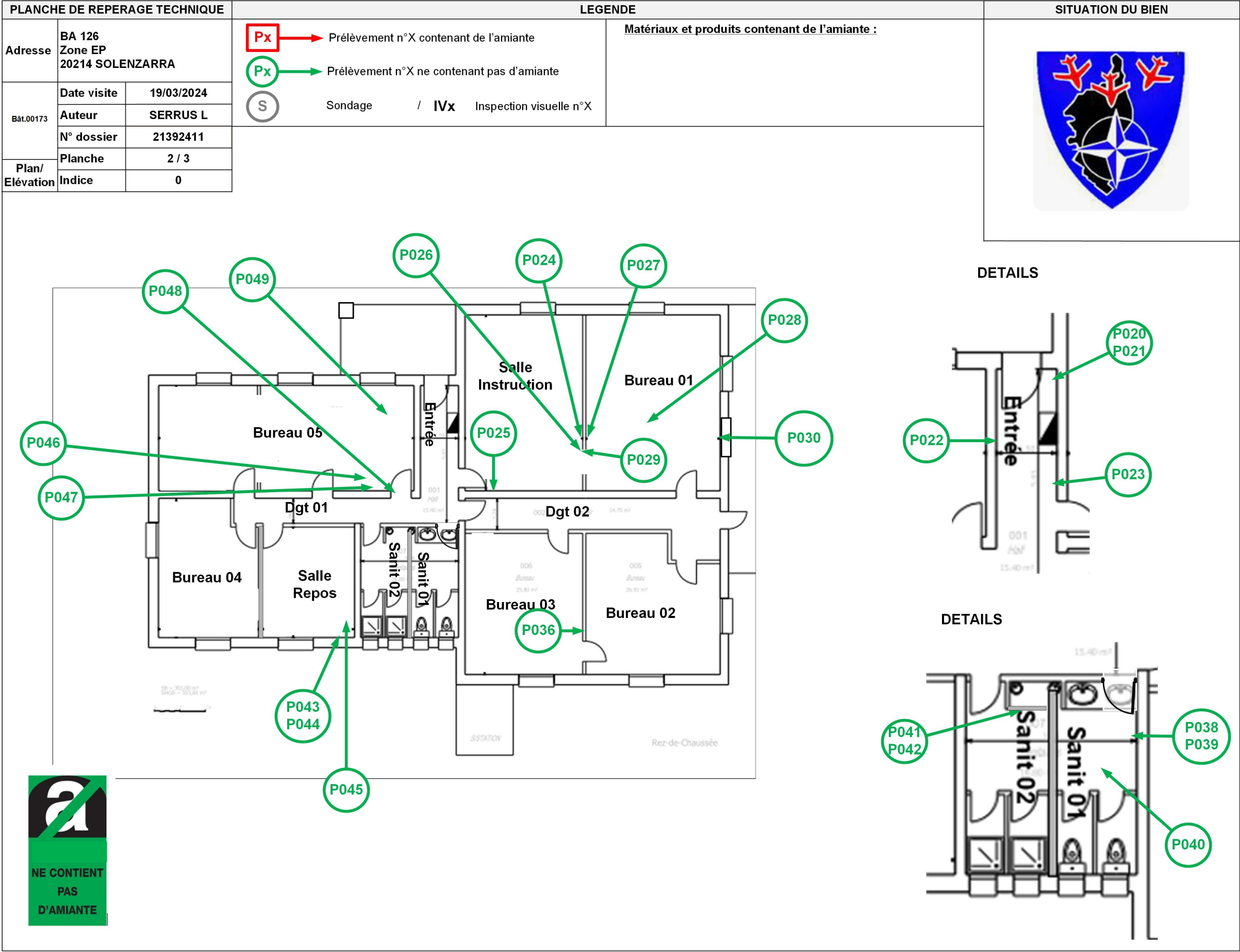
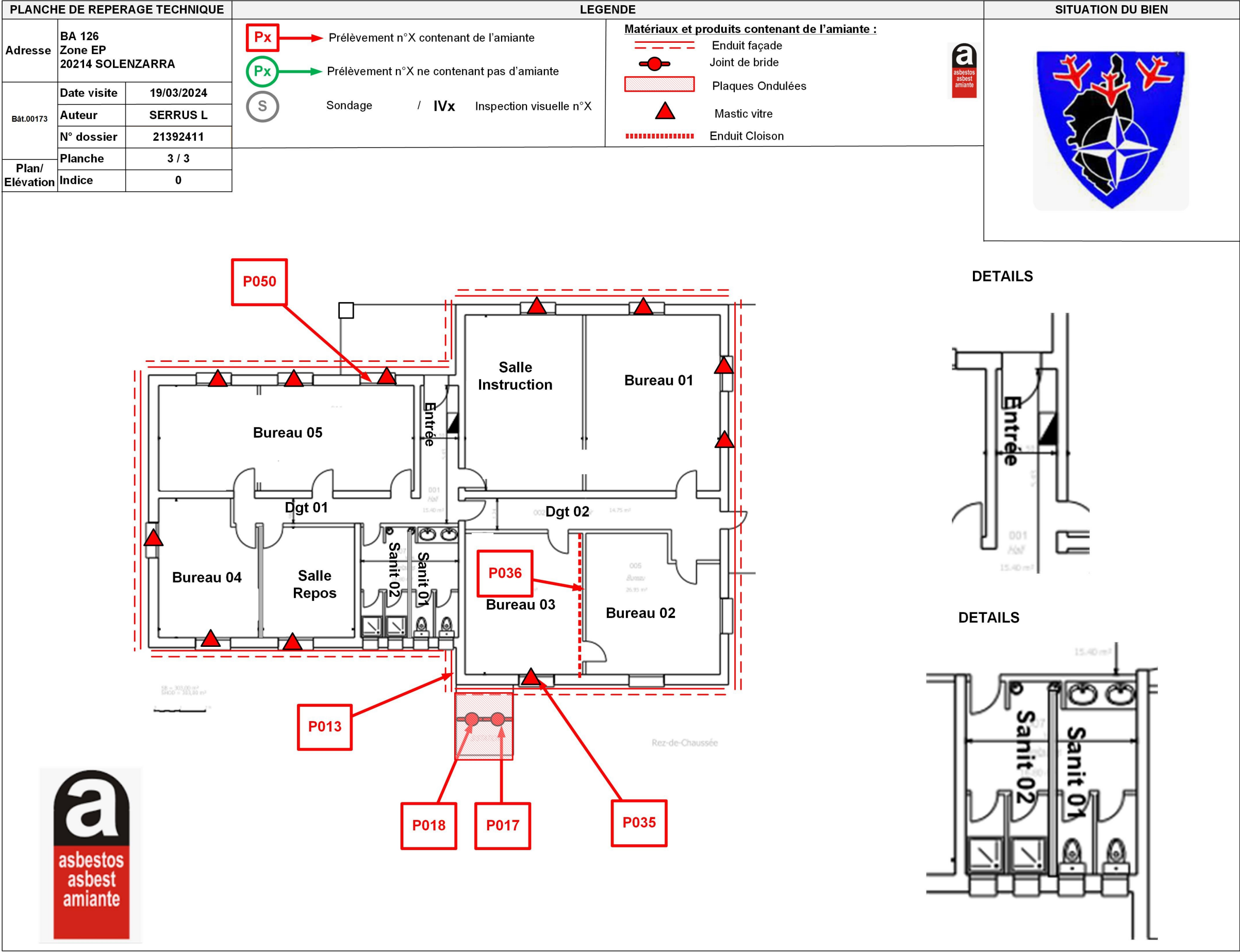
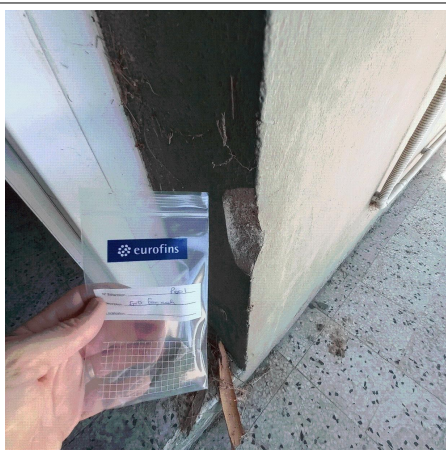


Planche de repérage (la planche de repérage est indissociable du rapport)		
Site : Bâtiment 0173	Adresse : LIEU-DIT TRAVO BASE AERIENNE 126 VENTISERI SOLENZARA 20240 VENTISERI	Localisation : Bât.00173
Réalisé par : Laurent SERRUS	N° de planche : 1 / 3	





7.3. Photos



Prélèvement - P001 : Bât.00173 / Extérieur / Façade EST -
Enduit projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P002 : Bât.00173 / Extérieur / Façade EST -
Appui de fenêtre en fibres-ciment- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P004 : Bât.00173 / Extérieur / Façade EST -
Enduit projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P005 : Bât.00173 / Extérieur / Façade SUD -
Enduit projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P006 : Bât.00173 / Extérieur / Façade SUD -
Appui de fenêtre en fibres-ciment- (Absence d'amiante)



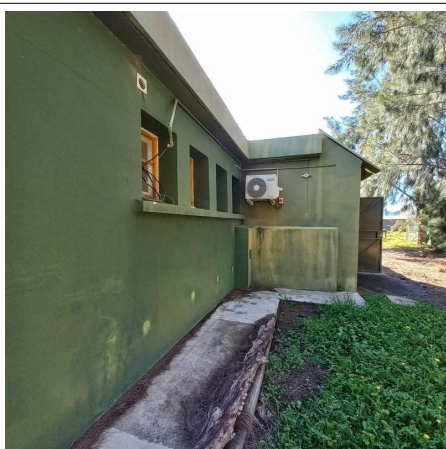
Prélèvement - P007 : Bât.00173 / Extérieur / Façade EST -
Ragréage- (Absence d'amiante)



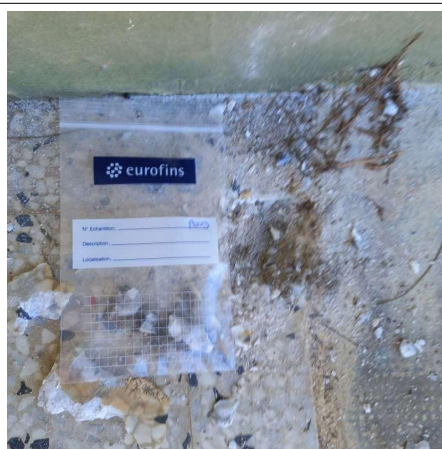
Prélèvement - P008 : Bât.00173 / Extérieur / Façade SUD -
Ragréage- (Absence d'amiante)



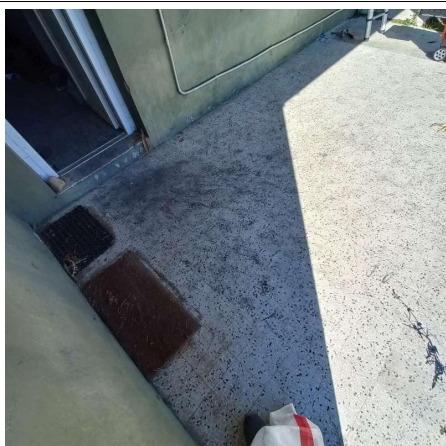
Prélèvement - P008 : Bât.00173 / Extérieur / Façade SUD -
Ragréage- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P008 : Bât.00173 / Extérieur / Façade SUD -
Ragréage- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P009 : Bât.00173 / Extérieur / Façade EST -
Colle de carrelage- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P009 : Bât.00173 / Extérieur / Façade EST -
Colle de carrelage- (Absence d'amiante)



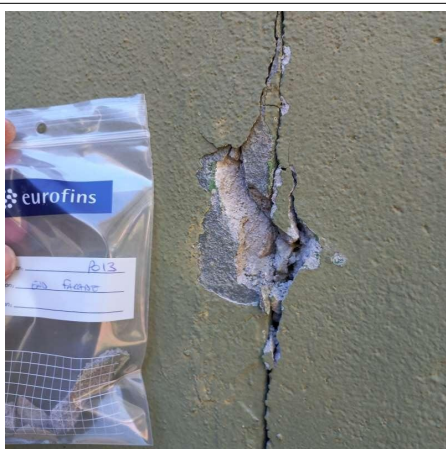
Prélèvement - P010 : Bât.00173 / Extérieur / Façade EST -
Colle de carrelage- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P011 : Bât.00173 / Extérieur / Façade NORD -
Enduit projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P012 : Bât.00173 / Extérieur / Façade NORD -
Appui de fenêtre en fibres-ciment- (Absence d'amiante)



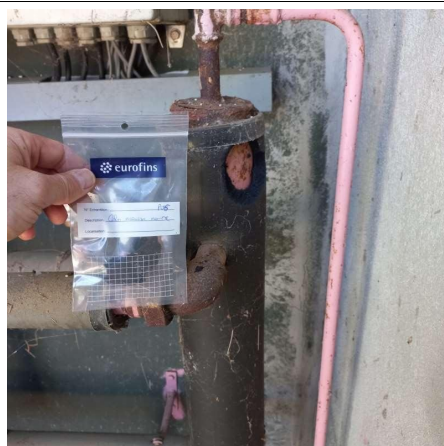
Prélèvement - P013 : Bât.00173 / Extérieur / Façade OUEST -
Enduit projeté- (Présence d'amiante)



Prélèvement - P014 : Bât.00173 / Extérieur / Façade OUEST -
Appui de fenêtre en fibres-ciment- (Absence d'amiante)



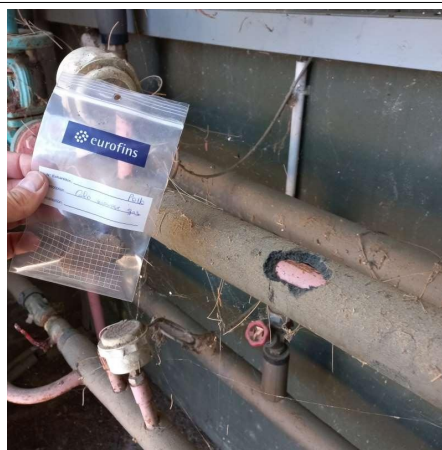
Prélèvement - P014 : Bât.00173 / Extérieur / Façade OUEST -
Appui de fenêtre en fibres-ciment- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P015 : Bât.00173 / Extérieur / Local Technique
Ouest - Calorifugeage- (Absence d'amiante)



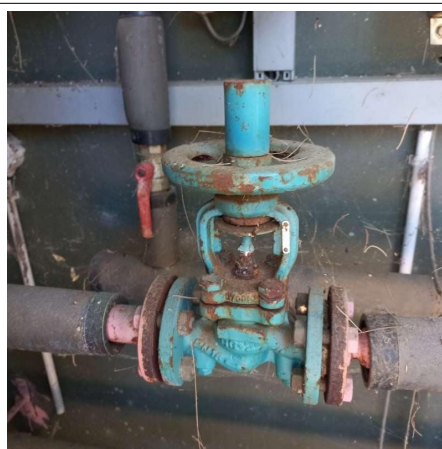
Prélèvement - P015 : Bât.00173 / Extérieur / Local Technique Ouest - Calorifugeage- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P016 : Bât.00173 / Extérieur / Local Technique Ouest - Calorifugeage- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P017 : Bât.00173 / Extérieur / Local Technique Ouest - Joint de bride- (Présence d'amiante)



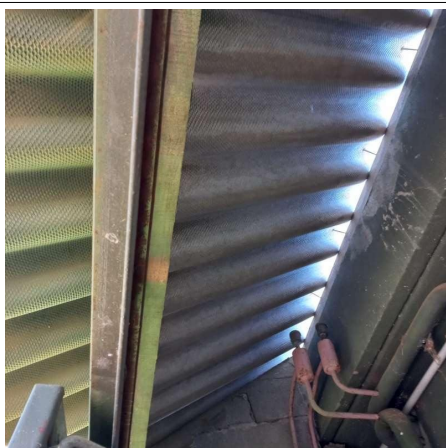
Prélèvement - P017 : Bât.00173 / Extérieur / Local Technique Ouest - Joint de bride- (Présence d'amiante)



Prélèvement - P018 : Bât.00173 / Extérieur / Local Technique Ouest - Joint de bride- (Présence d'amiante)



Prélèvement - P019 : Bât.00173 / Extérieur / Local Technique Ouest - Plaque ondulée- (Présence d'amiante)



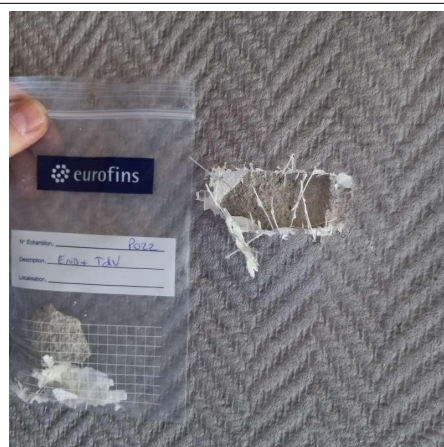
Prélèvement - P019 : Bât.00173 / Extérieur / Local Technique Ouest - Plaque ondulée- **(Présence d'amiante)**



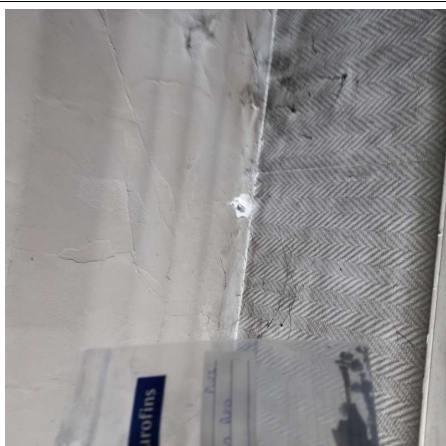
Prélèvement - P020 : Bât.00173 / RdC / Entrée - Colle de carrelage- **(Absence d'amiante)**



Prélèvement - P021 : Bât.00173 / RdC / Entrée - Colle de plinthe- **(Absence d'amiante)**



Prélèvement - P022 : Bât.00173 / RdC / Entrée - Enduit- **(Absence d'amiante)**



Prélèvement - P023 : Bât.00173 / RdC / Entrée - Enduit lissé- **(Absence d'amiante)**



Prélèvement - P024 : Bât.00173 / RdC / Salle Instruction - Colle de plinthe- **(Absence d'amiante)**



Prélèvement - P024 : Bât.00173 / RdC / Salle Instruction - Colle de plinthe- (Absence d'amiante)



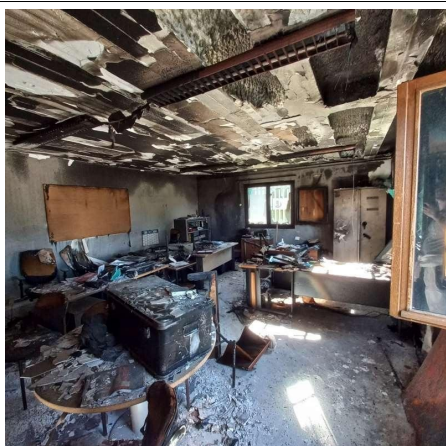
Prélèvement - P025 : Bât.00173 / RdC / Salle Instruction - Colle de plinthe- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P026 : Bât.00173 / RdC / Salle Instruction - Enduit lissé- (Absence d'amiante)



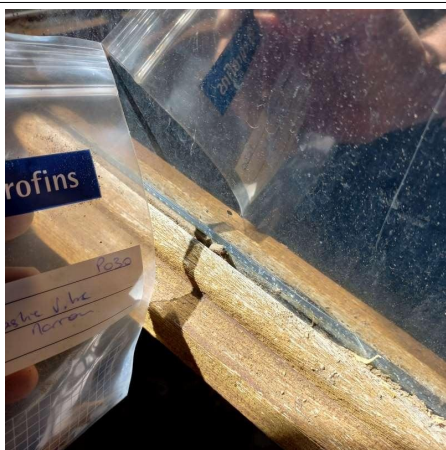
Prélèvement - P027 : Bât.00173 / RdC / Bureau 01 - Enduit lissé- (Absence d'amiante)



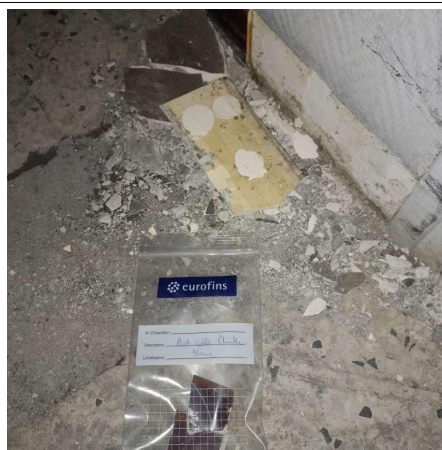
Prélèvement - P028 : Bât.00173 / RdC / Bureau 01 - Enduit lissé- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P029 : Bât.00173 / RdC / Bureau 01 - Colle de plinthe- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P030 : Bât.00173 / RdC / Bureau 01 - Mastic-
(Absence d'amiante)



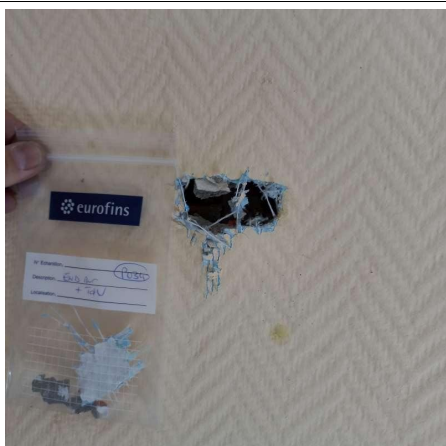
Prélèvement - P031 : Bât.00173 / RdC / Dégagement 02 - Colle
de plinthe- (Absence d'amiante)



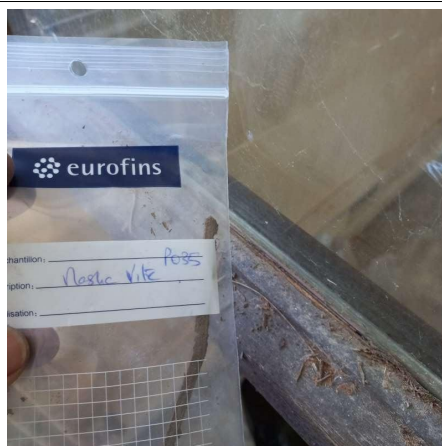
Prélèvement - P032 : Bât.00173 / RdC / Bureau 02 - Colle de
carrelage- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P033 : Bât.00173 / RdC / Bureau 02 - Colle de
plinthe- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P034 : Bât.00173 / RdC / Bureau 02 - Enduit
lissé- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P035 : Bât.00173 / RdC / Bureau 03 - Mastic-
(Présence d'amiante)



Prélèvement - P035 : Bât.00173 / RdC / Bureau 03 - Mastic-
(Présence d'amiante)



Prélèvement - P036 : Bât.00173 / RdC / Bureau 03 - Enduit
projeté- (Présence d'amiante)



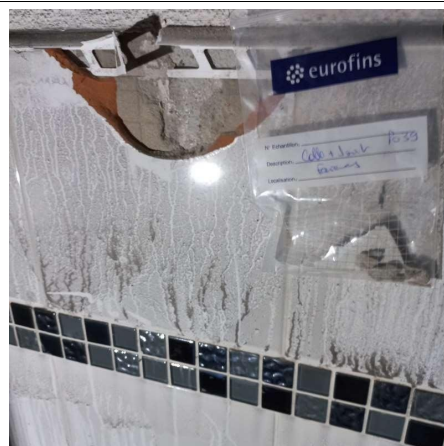
Prélèvement - P037 : Bât.00173 / RdC / Bureau 03 - Enduit
projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P037 : Bât.00173 / RdC / Bureau 03 - Enduit
projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P038 : Bât.00173 / RdC / Sanitaires 01 - Enduit
taloché- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P039 : Bât.00173 / RdC / Sanitaires 01 - Colle de
faïence- (Absence d'amiante)



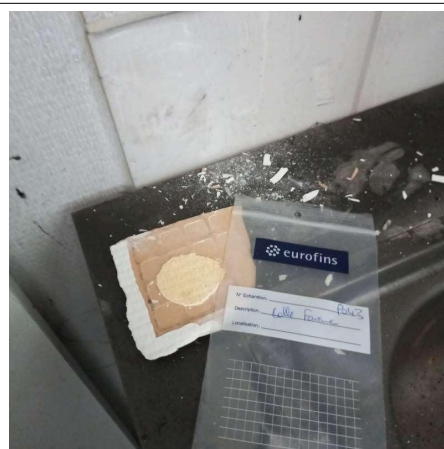
Prélèvement - P040 : Bât.00173 / RdC / Sanitaires 01 - Faux plafond- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P041 : Bât.00173 / RdC / Sanitaires 02 - Enduit taloché- (Absence d'amiante)



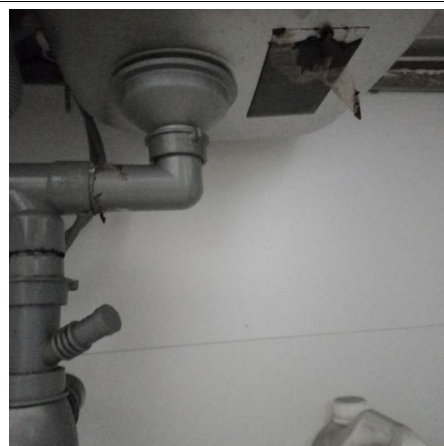
Prélèvement - P042 : Bât.00173 / RdC / Sanitaires 02 - Colle de faïence- (Absence d'amiante)



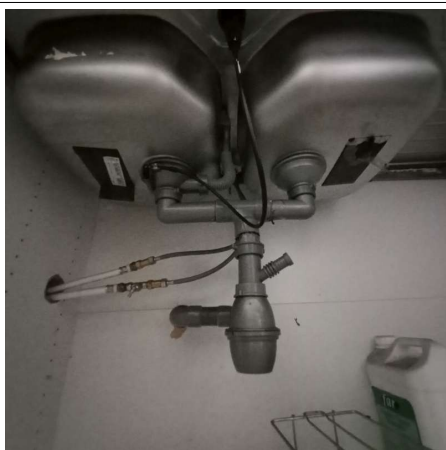
Prélèvement - P043 : Bât.00173 / RdC / Salle de Repos - Colle de faïence- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P044 : Bât.00173 / RdC / Salle de Repos - Colle de faïence- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P045 : Bât.00173 / RdC / Salle de Repos - Plaque bitumineuse- (Absence d'amiante)



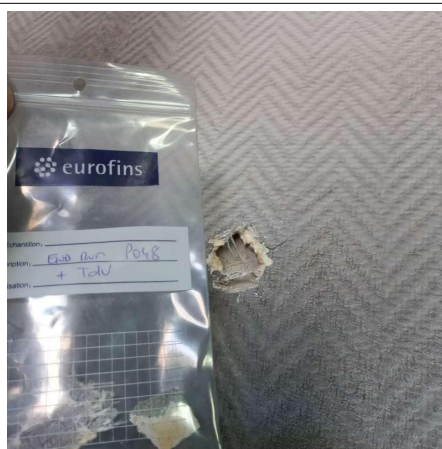
Prélèvement - P045 : Bât.00173 / RdC / Salle de Repos -
Plaques bitumineuses- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P046 : Bât.00173 / RdC / Bureau 05 - Colle de
carrelage- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P047 : Bât.00173 / RdC / Bureau 05 - Colle de
plinthe- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P048 : Bât.00173 / RdC / Bureau 05 - Enduit-
(Absence d'amiante)



Prélèvement - P049 : Bât.00173 / RdC / Bureau 05 - Enduit
lissé- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P050 : Bât.00173 / RdC / Bureau 05 - Mastic-
(Présence d'amiante)



Déclaré - : Bât.00173 / Extérieur / Façade EST - Conduit d'eau
pluviale- (Absence d'amiante)



Déclaré - : Bât.00173 / Extérieur / Façade EST - Conduit d'eau
pluviale- (Absence d'amiante)

7.4. Attestation d'assurance



ATTESTATION D'ASSURANCE

Nous, soussignés **MSIG Insurance Europe AG**, Succursale en France, sis 65 Rue de la Victoire – 75009 PARIS – certifions par la présente que la Société :

BUREAU VERITAS SERVICES France SAS
4 Place des Saisons
92400 Courbevoie

a souscrit auprès de notre Compagnie, pour le compte de sa filiale :

Bureau Veritas Exploitation SAS
4 Place des Saisons
92400 Courbevoie

un contrat d'assurance de **RESPONSABILITE CIVILE** portant le numéro F210.16.0414.

Ce contrat a pour objet de garantir les conséquences pécuniaires de la **RESPONSABILITE CIVILE** pouvant incomber à l'Assuré en raison des dommages corporels, matériels et immatériels causés aux tiers dans le cadre de ses activités de diagnostic immobilier et notamment :

1) Diagnostic amiante

- Repérage amiante avant travaux et démolition,
- Assistance technique pour travaux de traitement de l'amiante,
- Repérage amiante pour constitution de DAPP et de DTA,
- Réalisation ou mise à jour de DAPP,
- Repérage amiante avant/après travaux ou démolition,
- Réalisation ou mise à jour du dossier amiante,
- Examen visuel après travaux de retrait et d'encapsulation,
- Mesures de la concentration des fibres d'amiante dans l'air des immeubles bâtis,
- Prélèvement et analyse d'eau afin de rechercher la présence d'amiante en suspension,
- Analyse d'échantillons prélevés par l'Assuré,
- Mesures d'exposition à l'amiante des travailleurs à leurs postes de travail,
- Vérification périodique de l'état de conservation des matériaux contenant de l'amiante dans les bâtiments,
- Repérage amiante avant-vente,
- Repérage amiante avant travaux y compris de démolition sur installations, structures ou équipement concourant à la réalisation ou la mise en œuvre d'une activité.
Cette activité comprend également la reprise provisoire d'étanchéité en toiture.
- Diagnostic portant sur la gestion des Produits, Matériaux et des Déchets (PMD) issus de la démolition ou rénovation significative de bâtiment (Décret n° 2021-822 du 25 juin 2021), y compris le réemploi des matériaux : concernant cette dernière mission il est précisé que les garanties s'appliquent y compris lorsque la mission porte sur des démolitions ne comportant pas de déchets amiantés.

2) Autres diagnostics

- Diagnostic radon bâtiments,
- Diagnostic monoxyde de carbone,
- Diagnostic accessibilité des handicapés ERP Existants,
- Diagnostic accessibilité des handicapés des voiries,
- Diagnostic de l'état de l'installation intérieure d'électricité / de gaz,
- Diagnostic de l'état des risques naturels et technologiques (ERNT),
- Diagnostic de Performances Energétiques –DPE- :
 - Location
 - Cession immobilière

MSIG Insurance Europe AG
Succursale en France
65 Rue de la Victoire
75009 Paris
Tel: +33(0)1 40 67 42 42
Fax: +33(0)1 40 67 12 34

RCS Paris 753143882, APE 6512 Z
Siège social: An den Dominikanern 11-27
50668 Cologne
Allemagne

- ERP
- Neuf
- Mise à jour du DPE,
- Diagnostic des installations d'assainissement non collectif (ANC),
- Etat relatif à la présence de termites dans le bâtiment et diagnostic méréule (DDT),
- Etat parasitaire et diagnostic méréule (hors DDT),
- Diagnostic Plomb avant / après travaux,
- Constat des risques d'exposition au Plomb (CREP) :
 - En cas de location / vente
 - Dans les parties communes
- Risque d'intoxication au plomb dans les peintures,
- Prélèvement et analyse de poussière et de revêtement afin de rechercher la présence de plomb,
- Etat des lieux,
- Métrages Loi Carrez/ Loi Boutin,
- Millièmes de copropriété,
- Prêts conventionnés (normes d'habitabilité),
- Sécurité piscine,
- Diagnostic technique Loi SRU,
- Diagnostic de la qualité de l'air intérieur dans les locaux d'habilitation ou recevant du public.

3) Analyses et/ou prélèvements d'échantillons.

4) Conseil en performance énergétique.

5) Toutes missions connexes d'assistance technique et/ou de conseil.

6) Toutes missions d'assistance à la maîtrise d'ouvrage.

7) Toutes missions de maîtrise d'œuvre de désamiantage.

8) Concernant l'utilisation des appareils à plomb contenant des sources ionisantes l'Assureur note et précise que les garanties du contrat s'entendent y compris du fait de la détention l'usage et le transport de ces matériels, pour tous dommages causés aux tiers.

9) Laboratoire il est en outre précisé que pour les activités de laboratoire d'analyse d'échantillons (y compris les échantillons d'amiante) et de prélèvements d'air relatifs aux activités garanties, les garanties sont acquises notamment lors :

- De missions d'analyse d'échantillons de matériaux prélevés et identifiés par le client sous la responsabilité de BV que ces matériaux soient incorporés aux équipements du bâtiment ou aux équipements et process.
- Des missions de prélèvement sur les instructions du client et d'analyse de matériaux identiques à ceux-ci-dessus.

La présente attestation valable du 01/01/2024 à zéro heure au 31/12/2024 à minuit, est délivrée, sous réserve du paiement de la prime d'assurance, pour servir et valoir ce que de droit et ne peut engager la Compagnie au-delà des clauses, termes et conditions du contrat auxquels elle se réfère.

Paris, le 5 janvier 2024

MSIG Insurance Europe AG
65, rue de la Victoire - 75009 Paris
Tél : 01 40 67 42 42 - Fax : 01 40 67 12 34
RCS Paris 753143882 - APE 6512Z

MSIG Insurance Europe AG
Succursale en France
65 Rue de la Victoire
75009 Paris
Tel: +33(0)1 40 67 42 42
Fax: +33(0)1 40 67 12 34

RCS Paris 753143882, APE 6512 Z
Siège social: An den Dominikanern 11-27
50668 Cologne
Allemagne

7.5. Certificat de compétence

BUREAU VERITAS
Certification



Certificat

Attribué à

Laurent SERRUS

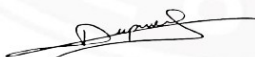
Bureau Veritas Certification certifie que les compétences de la personne mentionnée ci-dessus répondent aux exigences des arrêtés relatifs aux critères de certification de compétences ci-dessous pris en application des articles L271-6 et R 271.1 du Code la Construction et de l'Habitation et relatifs aux critères de compétence des personnes physiques réalisant des dossiers de diagnostics techniques tels que définis à l'article L271-4 du code précité

DOMAINES TECHNIQUES

	Référence des arrêtés	Date de certification originale	Validité du certificat *
Termites metropole	Arrêté du 24 Décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification	12/04/2024	11/04/2031
Plomb sans mention (CREP)	Arrêté du 24 Décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification	13/05/2024	12/05/2031
Gaz	Arrêté du 24 Décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification	26/04/2024	25/04/2031
Électricité	Arrêté du 24 Décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification	26/04/2024	25/04/2031
Amiante avec mention	Arrêté du 24 Décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification	04/05/2024	03/05/2031
Amiante sans mention	Arrêté du 24 Décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification	04/05/2024	03/05/2031
DPE avec mention	Arrêté du 24 Décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification	27/04/2023	26/04/2030
DPE sans mention	Arrêté du 24 Décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification	27/04/2023	26/04/2030

Date : 02/04/2024
Numéro du certificat : 18492114

Samuel DUPRIEU - Président





* Sous réserve du respect des dispositions contractuelles et des résultats positifs des surveillances réalisées, ce certificat est valable jusqu'au vu ci-dessus.
Des informations supplémentaires concernant le périmètre de ce certificat ainsi que l'applicabilité des exigences du référentiel peuvent être obtenues en consultant l'organisme.
Pour vérifier la validité de ce certificat, vous pouvez aller sur <http://www.bureauveritas.fr/certification-diag>


cofrac
CERTIFICATION DE PERSONNES
ACCREDITATION
N°4-0087
Liste des sites et portées disponibles sur www.cofrac.fr

7.6. Rapports d'essais de laboratoire

BUREAU VERITAS EXPLOITATION SAS

Monsieur Laurent SERRUS

ZA Lenfant

405 Rue Emilien Gautier - Les Milles

13290 AIX EN PROVENCE

Notre référence : AR-24-KE-020635-01

Numéro de dossier : 24KE010497**Référence de dossier : 1510797386/21880927/S4/5/2_21880927/4/6**

Madame, Monsieur,

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

- N° 24KE010497-001 - Référence *BV3HL4681* Réf. prél : *P001 Bât.00173/ Extérieur/ Façade EST/Façade - Enduit projeté - (compact-peint/gris(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-002 - Référence *BV3HL4682* Réf. prél : *P002 Bât.00173/ Extérieur/ Façade EST/Façade - Appui de fenêtre en fibres-ciment - (ciment/gris(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-003 - Référence *BV3HL4683* Réf. prél : *P003 Bât.00173/ Extérieur/ Façade EST/Poteau - Enduit projeté - (compact-peint/gris(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-004 - Référence *BV3HL4684* Réf. prél : *P004 Bât.00173/ Extérieur/ Façade EST/Poteau - Enduit projeté - (compact-peint/gris(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-005 - Référence *BV3HL4685* Réf. prél : *P005 Bât.00173/ Extérieur/ Façade SUD/Façade - Enduit projeté - (compact-peint/gris(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-006 - Référence *BV3HL4686* Réf. prél : *P006 Bât.00173/ Extérieur/ Façade SUD/Façade - Appui de fenêtre en fibres-ciment - (ciment/gris(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-007 - Référence *BV3HL4687* Réf. prél : *P007 Bât.00173/ Extérieur/ Façade EST/Plancher - Ragréage - (compact/gris(e))/Dalle sol béton, en périphérie du bâtiment.*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-008 - Référence *BV3HL4688* Réf. prél : *P008 Bât.00173/ Extérieur/ Façade SUD/Plancher - Ragréage - (compact/gris(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-009 - Référence *BV3HL4689* Réf. prél : *P009 Bât.00173/ Extérieur/ Façade EST - Colle de carrelage - (mortier/gris(e))/Granito: colle + ragréage*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-010 - Référence *BV3HL4690* Réf. prél : *P010 Bât.00173/ Extérieur/ Façade EST/Revêtement de sol - Colle de carrelage - (mortier/gris(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-011 - Référence *BV3HL4691* Réf. prél : *P011 Bât.00173/ Extérieur/ Façade NORD/Façade - Enduit projeté - (compact-peint/gris(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-012 - Référence *BV3HL4692* Réf. prél : *P012 Bât.00173/ Extérieur/ Façade NORD/Façade - Appui de fenêtre en fibres-ciment - (ciment/gris(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-013 - Référence *BV3HL4693* Réf. prél : *P013 Bât.00173/ Extérieur/ Façade OUEST/Façade - Enduit projeté - (compact-peint/gris(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-014 - Référence *BV3HL4694* Réf. prél : *P014 Bât.00173/ Extérieur/ Façade OUEST/Façade - Appui de fenêtre en fibres-ciment - (ciment/gris(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-015 - Référence *BV3HL4695* Réf. pré : *P015 Bât.00173/ Extérieur/ Local Technique Ouest/Conduit - Calorifugeage - (mousse/noir(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-016 - Référence *BV3HL4696* Réf. pré : *P016 Bât.00173/ Extérieur/ Local Technique Ouest/Conduit - Calorifugeage - (mousse/gris(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-017 - Référence *BV3HL4697* Réf. pré : *P017 Bât.00173/ Extérieur/ Local Technique Ouest/Conduit - Joint de bride - (fibreuse/gris(e)-marron)*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-018 - Référence *BV3HL4698* Réf. pré : *P018 Bât.00173/ Extérieur/ Local Technique Ouest/Conduit - Joint de bride - (fibreuse/gris(e)-marron)*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-019 - Référence *BV3HL4699* Réf. pré : *P019 Bât.00173/ Extérieur/ Local Technique Ouest/Toiture - Plaque ondulée - (fibre-ciment/gris(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-020 - Référence *BV3HL4700* Réf. pré : *P020 Bât.00173/ RdC/ Entrée/Revêtement de sol - Colle de carrelage - (mortier/gris(e)/Granito "moucheté": colle + ragréage)*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-021 - Référence *BV3HL4701* Réf. pré : *P021 Bât.00173/ RdC/ Entrée/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (blanche/plinthes marrons)*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-022 - Référence *BV3HL4702* Réf. pré : *P022 Bât.00173/ RdC/ Entrée/Mur - Enduit - (compact-peint/gris(e)/Enduit + Toile de verre et colle Mur et cloison)*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-023 - Référence *BV3HL4703* Réf. pré : *P023 Bât.00173/ RdC/ Entrée/Plafond - Enduit lissé - (compact/blanc(he))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-024 - Référence BV3HL4704 Réf. prél : P024 Bât.00173/ RdC/ Salle Instruction/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (grise/Plinthe grise), prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-025 - Référence BV3HL4705 Réf. prél : P025 Bât.00173/ RdC/ Salle Instruction/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (grise), prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-026 - Référence BV3HL4706 Réf. prél : P026 Bât.00173/ RdC/ Salle Instruction/Mur - Enduit lissé - (fin/blanc(he)), prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-027 - Référence BV3HL4707 Réf. prél : P027 Bât.00173/ RdC/ Bureau 01/Mur - Enduit lissé - (fin/blanc(he)), prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-028 - Référence BV3HL4708 Réf. prél : P028 Bât.00173/ RdC/ Bureau 01/Plafond - Enduit lissé - (fin/blanc(he)), prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-029 - Référence BV3HL4709 Réf. prél : P029 Bât.00173/ RdC/ Bureau 01/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (blanche), prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-030 - Référence BV3HL4710 Réf. prél : P030 Bât.00173/ RdC/ Bureau 01/Vitrage - Mastic - (marron), prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-031 - Référence BV3HL4711 Réf. prél : P031 Bât.00173/ RdC/ Dégagement 02/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (blanche), prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-032 - Référence BV3HL4712 Réf. prél : P032 Bât.00173/ RdC/ Bureau 02/Revêtement de sol - Colle de carrelage - (mortier/gris(e)/Granito: colle + ragréage), prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-033 - Référence BV3HL4713 Réf. prél : P033 Bât.00173/ RdC/ Bureau 02/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (blanche), prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-034 - Référence *BV3HL4714 Réf. prél : P034 Bât.00173/ RdC/ Bureau 02/Mur - Enduit lissé - (compact/gris(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-035 - Référence *BV3HL4715 Réf. prél : P035 Bât.00173/ RdC/ Bureau 03/Vitrage - Mastic - (marron)*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-036 - Référence *BV3HL4716 Réf. prél : P036 Bât.00173/ RdC/ Bureau 03/Cloison - Enduit projeté - (compact/gris(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-037 - Référence *BV3HL4717 Réf. prél : P037 Bât.00173/ RdC/ Bureau 03/Cloison - Enduit projeté - (compact/gris(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-038 - Référence *BV3HL4718 Réf. prél : P038 Bât.00173/ RdC/ Sanitaires 01/Mur - Enduit taloché - (compact/gris(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-039 - Référence *BV3HL4719 Réf. prél : P039 Bât.00173/ RdC/ Sanitaires 01/Revêtement du mur - Colle de faïence - (mortier/gris(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-040 - Référence *BV3HL4720 Réf. prél : P040 Bât.00173/ RdC/ Sanitaires 01/Plafond - Faux plafond - (plâtre-papier/blanc(he))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-041 - Référence *BV3HL4721 Réf. prél : P041 Bât.00173/ RdC/ Sanitaires 02/Mur - Enduit taloché - (compact/gris(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-042 - Référence *BV3HL4722 Réf. prél : P042 Bât.00173/ RdC/ Sanitaires 02/Revêtement du mur - Colle de faïence - (mortier/gris(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-043 - Référence *BV3HL4723 Réf. prél : P043 Bât.00173/ RdC/ Salle de Repos/Revêtement du mur - Colle de faïence - (mortier/jaune)*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 24KE010497-044 - Référence *BV3HL4724 Réf. prél : P044 Bât.00173/ RdC/ Salle de Repos/Revêtement du mur - Colle de faïence - (mortier/jaune)*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal
- N° 24KE010497-045 - Référence *BV3HL4725 Réf. prél : P045 Bât.00173/ RdC/ Salle de Repos/Evier - Plaque bitumineuse - (cassante/noir(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal
- N° 24KE010497-046 - Référence *BV3HL4726 Réf. prél : P046 Bât.00173/ RdC/ Bureau 05/Revêtement de sol - Colle de carrelage - (mortier/gris(e))/Granito : colle + rafréage*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal
- N° 24KE010497-047 - Référence *BV3HL4727 Réf. prél : P047 Bât.00173/ RdC/ Bureau 05/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (blanche)*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal
- N° 24KE010497-048 - Référence *BV3HL4728 Réf. prél : P048 Bât.00173/ RdC/ Bureau 05/Mur - Enduit - (compact-peint/gris(e))/Enduit + Toile de verre et colle*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal
- N° 24KE010497-049 - Référence *BV3HL4729 Réf. prél : P049 Bât.00173/ RdC/ Bureau 05/Plafond - Enduit lissé - (fin/blanc(he))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal
- N° 24KE010497-050 - Référence *BV3HL4730 Réf. prél : P050 Bât.00173/ RdC/ Bureau 05/Vitrage - Mastic - (marron)*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

Vous souhaitant bonne réception,

Cordialement,

Votre laboratoire Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud SAS

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud SAS

75 Avenue de Pascalet
F-30310 VERGEZE

Tél: +33 (0) 4 66 73 16 84 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/
S.A.S. au capital de 1 600 000€ RCS Nîmes SIRET 804 354 819 00018 TVA FR28 804 354 819 APE 7120B

EUROFINS ANALYSES POUR LE
BÂTIMENT SUD SAS
Résultats sous-traitance
75 Chemin de Sommières
30130 Vergèze

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-EK-021374-01
Référence laboratoire N° : 24EK021187
Reçu au laboratoire le : 16/04/2024
Date d'analyse : 17/04/2024
Référence dossier Client:24KE010497 - 1510797386/21880927/S4/5/2_21880927/4/6

Date d'émission de rapport : 18/04/2024 21:10
Référence de suivi du dossier N° : 24KE010497
Date de réception : 15/04/2024

Page1/15

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	24KE010497-001 - BV3HL4681 Réf. prél : P001 Bât.00173/ Extérieur/ Façade EST/Façade - Enduit projeté - (compact-peint/gris(e))	Matériau de type système d'enduit peinture (vert) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET /LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET /LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
002	24KE010497-002 - BV3HL4682 Réf. prél : P002 Bât.00173/ Extérieur/ Façade EST/Façade - Appui de fenêtre en fibres-cimen - (ciment/gris(e))	Matériau de type système d'enduit peinture (vert) (clair) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET /LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET /LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
003	24KE010497-003 - BV3HL4683 Réf. prél : P003 Bât.00173/ Extérieur/ Façade EST/Poteau - Enduit projeté - (compact-peint/gris(e))	Matériau de type système d'enduit peinture (vert) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET /LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 15 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-EK-021374-01

Date d'émission de rapport : 18/04/2024 21:10

Page2/15

Référence laboratoire N° : 24EK021187

Référence de suivi du dossier N° : 24KE010497

Reçu au laboratoire le : 16/04/2024

Date de réception : 15/04/2024

Date d'analyse : 17/04/2024

Référence dossier Client:24KE010497 - 1510797386/21880927/S4/5/2_21880927/4/6

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
004	24KE010497-004 - BV3HL4684 Réf. prél : P004 Bât.00173/ Extérieur/ Façade EST/Poteau - Enduit projeté - (compact-peint/gris(e))	Matériau de type système d'enduit peinture (vert) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
005	24KE010497-005 - BV3HL4685 Réf. prél : P005 Bât.00173/ Extérieur/ Façade SUD/Façade - Enduit projeté - (compact-peint/gris(e))	Matériau de type système d'enduit peinture (vert) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
006	24KE010497-006 - BV3HL4686 Réf. prél : P006 Bât.00173/ Extérieur/ Façade SUD/Façade - Appui de fenêtre en fibres-ciment - (ciment/gris(e))	Matériau de type système d'enduit peinture (vert) ; matériau semi-dur de type ciment (gris) (foncé) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 15 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-EK-021374-01

Date d'émission de rapport : 18/04/2024 21:10

Page3/15

Référence laboratoire N° : 24EK021187

Référence de suivi du dossier N° : 24KE010497

Reçu au laboratoire le : 16/04/2024

Date de réception : 15/04/2024

Date d'analyse : 17/04/2024

Référence dossier Client:24KE010497 - 1510797386/21880927/S4/5/2_21880927/4/6

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
007	24KE010497-007 - BV3HL4687 Réf. prél : P007 Bât.00173/ Extérieur/ Façade EST/Plancher - Ragrée - (compact/gris(e)/Dalle sol béton, en périphérie du bâtiment.)	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
008	24KE010497-008 - BV3HL4688 Réf. prél : P008 Bât.00173/ Extérieur/ Façade SUD/Plancher - Ragrée - (compact/gris(e))	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
009	24KE010497-009 - BV3HL4689 Réf. prél : P009 Bât.00173/ Extérieur/ Façade EST - Colle de carrelage - (mortier/gris(e)/Granito colle + ragrée)	Matériau dur (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
010	24KE010497-010 - BV3HL4690 Réf. prél : P010 Bât.00173/ Extérieur/ Façade EST/Revêtement de so - Colle de carrelage - (mortier/gris(e))	Matériau dur (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 15 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-EK-021374-01	Date d'émission de rapport : 18/04/2024 21:10	Page 4/15
Référence laboratoire N° : 24EK021187	Référence de suivi du dossier N° : 24KE010497	
Reçu au laboratoire le : 16/04/2024	Date de réception : 15/04/2024	
Date d'analyse : 17/04/2024		
Référence dossier Client: 24KE010497 - 1510797386/21880927/S4/5/2_21880927/4/6		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
011	24KE010497-011 - BV3HL4691 Réf. prél : P011 Bât.00173/ Extérieur/ Façade NORD/Façade - Enduit projeté - (compact-peint/gris(e))	Matériau de type système d'enduit peinture (vert) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
012	24KE010497-012 - BV3HL4692 Réf. prél : P012 Bât.00173/ Extérieur/ Façade NORD/Façade - Appui de fenêtre en fibres-ciment - (ciment/gris(e))	Matériau de type système d'enduit peinture (bleu) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
013	24KE010497-013 - BV3HL4693 Réf. prél : P013 Bât.00173/ Extérieur/ Façade OUEST/Façade - Enduit projeté - (compact-peint/gris(e))	Matériau de type système d'enduit peinture (vert) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)(i)	MET / JM5K	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)(i)	MET / JM5K	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 15 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-EK-021374-01	Date d'émission de rapport : 18/04/2024 21:10	Page 5/15
Référence laboratoire N° : 24EK021187	Référence de suivi du dossier N° : 24KE010497	
Reçu au laboratoire le : 16/04/2024	Date de réception : 15/04/2024	
Date d'analyse : 17/04/2024		
Référence dossier Client: 24KE010497 - 1510797386/21880927/S4/5/2_21880927/4/6		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
014	24KE010497-014 - BV3HL4694 Réf. prél : P014 Bât.00173/ Extérieur/ Façade OUEST/Façade - Appu de fenêtre en fibres-ciment - (ciment/gris(e))	Matériau de type peinture (vert) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) (foncé) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)(ii)	MET / JM5K	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)(ii)	MET / S4MS	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
015	24KE010497-015 - BV3HL4695 Réf. prél : P015 Bât.00173/ Extérieur/ Local Technique Ouest/Conduit - Calorifugeage - (mousse/noir(e))	Matériau de type mousse (noir) ; matériau semi-dur (marron)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
016	24KE010497-016 - BV3HL4696 Réf. prél : P016 Bât.00173/ Extérieur/ Local Technique Ouest/Conduit - Calorifugeage - (mousse/gris(e))	Matériau de type mousse (noir) ; matériau semi-dur (marron)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
017 (1)	24KE010497-017 - BV3HL4697 Réf. prél : P017 Bât.00173/ Extérieur/ Local Technique Ouest/Conduit - Joint de bride - (fibreuse/gris(e)-marron)	Matériau de type peinture (rouge) ; matériau semi-dur (fibreuse) (marron)	MOLP / E2KU	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 15 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-EK-021374-01	Date d'émission de rapport : 18/04/2024 21:10	Page 6/15
Référence laboratoire N° : 24EK021187	Référence de suivi du dossier N° : 24KE010497	
Reçu au laboratoire le : 16/04/2024	Date de réception : 15/04/2024	
Date d'analyse : 17/04/2024		
Référence dossier Client: 24KE010497 - 1510797386/21880927/S4/5/2_21880927/4/6		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
018 (1)	24KE010497-018 - BV3HL4698 Réf. prél : P018 Bât.00173/ Extérieur/ Local Technique Ouest/Conduit - Joint de bride - (fibreuse/gris(e)-marron)	Matériau de type peinture (rouge) ; matériau semi-dur (fibreuse) (marron)	MOLP / E2KU	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
019 (2)	24KE010497-019 - BV3HL4699 Réf. prél : P019 Bât.00173/ Extérieur/ Local Technique Ouest/Toiture - Plaque ondulée - (fibre-ciment/gris(e))	Matériau de type système d'enduit peinture (vert) ; matériau dur fibreuse de type fibres-ciment (gris)	MOLP / ZB7L	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
020	24KE010497-020 - BV3HL4700 Réf. prél : P020 Bât.00173/ RdC/ Entrée/Revêtement de sol - Colle de carrelage - (mortier/gris(e)/Granito "moucheté": colle + ragréage)	Matériau semi-dur de type ragréage (gris)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
021	24KE010497-021 - BV3HL4701 Réf. prél : P021 Bât.00173/ RdC/ Entrée/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (blanche/plinthes marrons)	Matériau dur de type ciment-colle (blanc)	MET / I3QJ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 15 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-EK-021374-01

Date d'émission de rapport : 18/04/2024 21:10

Page 7/15

Référence laboratoire N° : 24EK021187

Référence de suivi du dossier N° : 24KE010497

Reçu au laboratoire le : 16/04/2024

Date de réception : 15/04/2024

Date d'analyse : 17/04/2024

Référence dossier Client: 24KE010497 - 1510797386/21880927/S4/5/2_21880927/4/6

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
022	24KE010497-022 - BV3HL4702 Réf. prél : P022 Bât.00173/ RdC/ Entrée/Mur - Enduit - (compact-peint/gris(e)/ Enduit + Toile de verre et colle Mur et cloison)	Matériau de type peinture (gris) ; matériau de type peinture (beige) ; matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / I3QJ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / I3QJ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
023	24KE010497-023 - BV3HL4703 Réf. prél : P023 Bât.00173/ RdC/ Entrée/Plafond - Enduit lissé - (compact/blanc(he))	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / I3QJ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / I3QJ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
024	24KE010497-024 - BV3HL4704 Réf. prél : P024 Bât.00173/ RdC/ Salle Instruction/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (grise/Plinthe grise)	Matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur (blanc) en traces	MET / JM5K	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 15 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-EK-021374-01	Date d'émission de rapport : 18/04/2024 21:10	Page 8/15
Référence laboratoire N° : 24EK021187	Référence de suivi du dossier N° : 24KE010497	
Reçu au laboratoire le : 16/04/2024	Date de réception : 15/04/2024	
Date d'analyse : 17/04/2024		
Référence dossier Client: 24KE010497 - 1510797386/21880927/S4/5/2_21880927/4/6		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
025	24KE010497-025 - BV3HL4705 Réf. prél : P025 Bât.00173/ RdC/ Salle Instruction/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (grise)	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur (blanc) ; matériau (noir)	MET / JM5K	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
026	24KE010497-026 - BV3HL4706 Réf. prél : P026 Bât.00173/ RdC/ Salle Instruction/Mur - Enduit lissé - (fin/blanc(he))	Matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
027	24KE010497-027 - BV3HL4707 Réf. prél : P027 Bât.00173/ RdC/ Bureau 01/Mur - Enduit lissé - (fin/blanc(he))	Matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau (noir)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
028	24KE010497-028 - BV3HL4708 Réf. prél : P028 Bât.00173/ RdC/ Bureau 01/Plafond - Enduit lissé - (fin/blanc(he))	Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
029	24KE010497-029 - BV3HL4709 Réf. prél : P029 Bât.00173/ RdC/ Bureau 01/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (blanche)	Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau souple (blanc) ; matériau de type peinture (bleu) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 15 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-EK-021374-01

Date d'émission de rapport : 18/04/2024 21:10

Page 9/15

Référence laboratoire N° : 24EK021187

Référence de suivi du dossier N° : 24KE010497

Reçu au laboratoire le : 16/04/2024

Date de réception : 15/04/2024

Date d'analyse : 17/04/2024

Référence dossier Client: 24KE010497 - 1510797386/21880927/S4/5/2_21880927/4/6

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
030	24KE010497-030 - BV3HL4710 Réf. prél : P030 Bât.00173/ RdC/ Bureau 01/Vitrage - Mastic - (marron)	Matériau semi-dur de type mastic (beige) ; matériau semi-dur (gris)	MET / S4MS	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
031	24KE010497-031 - BV3HL4711 Réf. prél : P031 Bât.00173/ RdC/ Dégagement 02/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (blanche)	Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau de type peinture (gris) ; matériau de type peinture (bleu) ; matériau souple (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
032	24KE010497-032 - BV3HL4712 Réf. prél : P032 Bât.00173/ RdC/ Bureau 02/Revêtement de sol - Colle de carrelage - (mortier/gris(e)/Granito colle + ragréage)	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
033	24KE010497-033 - BV3HL4713 Réf. prél : P033 Bât.00173/ RdC/ Bureau 02/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (blanche)	Matériau dur de type ciment-colle (blanc)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
034	24KE010497-034 - BV3HL4714 Réf. prél : P034 Bât.00173/ RdC/ Bureau 02/Mur - Enduit lissé - (compact/gris(e))					

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 15 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-EK-021374-01

Date d'émission de rapport : 18/04/2024 21:10

Page 10/15

Référence laboratoire N° : 24EK021187

Référence de suivi du dossier N° : 24KE010497

Reçu au laboratoire le : 16/04/2024

Date de réception : 15/04/2024

Date d'analyse : 17/04/2024

Référence dossier Client: 24KE010497 - 1510797386/21880927/S4/5/2_21880927/4/6

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau de type maillage de fibres et liant (bleu) ; matériau de type système d'enduit peinture (vert) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (beige) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (beige)	MOLP / V2ZK	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / JM5K	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces ; matériau dur (orange)(iii)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
035	24KE010497-035 - BV3HL4715 Réf. prél : P035 Bât.00173/ RdC/ Bureau 03/Vitrage - Mastic - (marron)	Matériau souple de type mastic (collant) (marron) ; matériau semi-dur (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 15 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-EK-021374-01

Date d'émission de rapport : 18/04/2024 21:10

Page 11/15

Référence laboratoire N° : 24EK021187

Référence de suivi du dossier N° : 24KE010497

Reçu au laboratoire le : 16/04/2024

Date de réception : 15/04/2024

Date d'analyse : 17/04/2024

Référence dossier Client: 24KE010497 - 1510797386/21880927/S4/5/2_21880927/4/6

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
036	24KE010497-036 - BV3HL4716 Réf. prél : P036 Bât.00173/ RdC/ Bureau 03/Cloison - Enduit projeté - (compact/gris(e))	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) ; matériau de type peinture (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
037	24KE010497-037 - BV3HL4717 Réf. prél : P037 Bât.00173/ RdC/ Bureau 03/Cloison - Enduit projeté - (compact/gris(e))	Matériau de type système d'enduit peinture (beige)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
038	24KE010497-038 - BV3HL4718 Réf. prél : P038 Bât.00173/ RdC/ Sanitaires 01/Mur - Enduit taloché - (compact/gris(e))	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / S4MS	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
039	24KE010497-039 - BV3HL4719 Réf. prél : P039 Bât.00173/ RdC/ Sanitaires 01/Revêtement du mur - Colle de faïence - (mortier/gris(e))	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
040	24KE010497-040 - BV3HL4720 Réf. prél : P040 Bât.00173/ RdC/ Sanitaires 01/Plafond - Faux plafond - (plâtre-papier/blanc(he	Matériau fibreux de type papier peint (gris) + (blanc) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 15 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-EK-021374-01

Date d'émission de rapport : 18/04/2024 21:10

Page 12/15

Référence laboratoire N° : 24EK021187

Référence de suivi du dossier N° : 24KE010497

Reçu au laboratoire le : 16/04/2024

Date de réception : 15/04/2024

Date d'analyse : 17/04/2024

Référence dossier Client: 24KE010497 - 1510797386/21880927/S4/5/2_21880927/4/6

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau souple (rouge) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron)	MET / LWK3	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
041	24KE010497-041 - BV3HL4721 Réf. prél : P041 Bât.00173/ RdC/ Sanitaires 02/Mur - Enduit taloché - (compact/gris(e))	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / S4MS	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
042	24KE010497-042 - BV3HL4722 Réf. prél : P042 Bât.00173/ RdC/ Sanitaires 02/Revêtement du mur - Colle de faïence - (mortier/gris(e))	Matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET / I3QJ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
043	24KE010497-043 - BV3HL4723 Réf. prél : P043 Bât.00173/ RdC/ Salle de Repos/Revêtement du mur - Colle de faïence (mortier/jaune)	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau souple (blanc) ; matériau de type peinture (beige)	MET / I3QJ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 15 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-EK-021374-01	Date d'émission de rapport : 18/04/2024 21:10	Page 13/15
Référence laboratoire N° : 24EK021187	Référence de suivi du dossier N° : 24KE010497	
Reçu au laboratoire le : 16/04/2024	Date de réception : 15/04/2024	
Date d'analyse : 17/04/2024		
Référence dossier Client: 24KE010497 - 1510797386/21880927/S4/5/2_21880927/4/6		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
044	24KE010497-044 - BV3HL4724 Réf. prél : P044 Bât.00173/ RdC/ Salle de Repos/Revêtement du mur - Colle de faïence (mortier/jaune)	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau souple (blanc) ; matériau de type peinture (beige)	MET / I3QJ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
045	24KE010497-045 - BV3HL4725 Réf. prél : P045 Bât.00173/ RdC/ Salle de Repos/Evier - Plaque bitumineuse - (cassante/noir(e))	Matériau souple (transparent) ; matériau semi-dur de type plaque (bitumineux) (noir) ; matériau souple (collant) (marron)	MET / I3QJ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
046	24KE010497-046 - BV3HL4726 Réf. prél : P046 Bât.00173/ RdC/ Bureau 05/Revêtement de sol - Colle de carrelage - (mortier/gris(e)/Granito : colle + rafréage)	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / I3QJ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
047	24KE010497-047 - BV3HL4727 Réf. prél : P047 Bât.00173/ RdC/ Bureau 05/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (blanche)	Matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau semi-dur (beige)	MET / I3QJ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
048	24KE010497-048 - BV3HL4728 Réf. prél : P048 Bât.00173/ RdC/ Bureau 05/Mur - Enduit - (compact-peint/gris(e)/ Enduit + Toile de verre et colle)	Matériau de type maillage de fibres et liant (gris) ; matériau de type peinture (rose) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (beige)	MET / I3QJ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (beige)	MOLP / E2KU	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 15 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-EK-021374-01	Date d'émission de rapport : 18/04/2024 21:10	Page 14/15
Référence laboratoire N° : 24EK021187	Référence de suivi du dossier N° : 24KE010497	
Reçu au laboratoire le : 16/04/2024	Date de réception : 15/04/2024	
Date d'analyse : 17/04/2024		
Référence dossier Client: 24KE010497 - 1510797386/21880927/S4/5/2_21880927/4/6		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / I3QJ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
049	24KE010497-049 - BV3HL4729 Réf. prél : P049 Bât.00173/ RdC/ Bureau 05/Plafond - Enduit lissé - (fin/blanc(he))	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / I3QJ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
050	24KE010497-050 - BV3HL4730 Réf. prél : P050 Bât.00173/ RdC/ Bureau 05/Vitrage - Mastic - (marron)	Matériau souple de type mastic (marron)	MET / I3QJ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile

Observation(s) échantillon(s)

- (1) Les fibres d'amiante ont été détectées dans le matériau semi-dur (fibreuse) (marron). 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.
- (2) Les fibres d'amiante ont été détectées dans le matériau dur fibreux de type fibres-ciment (gris). Les autres matériaux décrits simultanément ne peuvent pas être séparés et analysés séparément, en conséquence, en raison du risque d'intercontamination, le résultat d'analyse est rendu sur l'ensemble de la couche.

Observation(s) couche(s)

- (i) La teneur en fibres d'amiante détectée est proche de la limite de détection. Plusieurs prises d'essais ont été réalisées et ont permis de confirmer cette teneur.
- (ii) Ce résultat a été confirmé par plusieurs prises d'essais concordantes.
- (iii) La totalité des composants décrits a été utilisée pour rendre le résultat. Une contre-analyse sera impossible.

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

MOLP: Détermination Fibres d'amiante. Détection et identification par Microscopie Optique à Lumière Polarisée (MOLP) réalisée à partir du Guide HSG 248 de 2021 - annexe 2

MET: Détermination Fibres d'amiante. Traitement par calcination et/ou attaque acide. Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission équipée d'un Analyseur en dispersion d'énergie des rayons X (META) réalisée à partir de la norme : NFX 43-050 : Juillet 2021, P-PS-SOP3368 : version 8

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 15 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-EK-021374-01

Date d'émission de rapport : 18/04/2024 21:10

Page 15/15

Référence laboratoire N° : 24EK021187

Référence de suivi du dossier N° : 24KE010497

Reçu au laboratoire le : 16/04/2024

Date de réception : 15/04/2024

Date d'analyse : 17/04/2024

Référence dossier Client: 24KE010497 - 1510797386/21880927/S4/5/2_21880927/4/6

NB 1 : Les informations de traçabilité sont disponibles sur demande. Il est à noter que ce rapport en français est une copie de la version originale du rapport en langue portugaise et stockée en interne par le laboratoire.

NB 2 : 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 3 : 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 4 : 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 5 : "Fibres d'amiante non détectées" au MOLP, signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante optiquement observable.

Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2 µm.

"Fibres d'amiante non détectées" au MET signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante.

NB 6 : La portée d'accréditation du laboratoire est référencée sous le n° L0705-1 et est disponible sur <http://www.ipac.pt/>.

NB 7 : La liste des méthodes avec accréditations flexibles intermédiaires peut être consultée sur

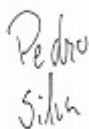
<https://www.eurofins.pt/ambiente/eurofins-lab-environment-testing-portugal/laboratorio-de-analise-de-amianto/qualidade/>.

NB 8 : Le prélèvement relève de la responsabilité du client.

NB 9 : 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) modifié par l'Arrêté du 26 décembre 2019, Arrêté du 25 juillet 2022 (JOFR n°0238 du 13 octobre 2022, texte n°10).

NB 10 : 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.

Validé et approuvé par :



Pedro Silva
Technicien de laboratoire