



AC ENVIRONNEMENT
DIAGNOSTICS IMMOBILIERS

AGENCE GIRONDE

6 Rue Joule - Immeuble Tourmaline 1
33700 MERIGNAC
Tel : 0533891290
Fax :

COORDONNÉES DESTINATAIRE

DELEGATION DE RIVAGE AQUITAINE
74 Rue Georges Bonnac
33000 BORDEAUX

DOSSIER DE DIAGNOSTIC TECHNIQUE



RÉFÉRENCE

Référence : 002ER368273
A communiquer pour toute correspondance
Réalisé le : 24/02/2023
Référence mandataire : BELLIARD

DÉSIGNATION DU BIEN

Parcelle CK 25
-
33115 PYLA-SUR-MER

PROPRIÉTAIRE

DELEGATION DE RIVAGE AQUITAINE
74 Rue Georges Bonnac
33000 BORDEAUX

Diagnostics



AC Environnement - 64 Rue Clément Ader 42153 RIORGES - Fax : 04 77 44 92 48
SIRET : 44135591400298 - N° de TVA Intracommunautaire : FR03441355914 - Code APE : 7120B
Assurée par HDI Global SE 76208471-30015

APPEL GRATUIT DEPUIS UN POSTE FIXE
N° Vert 0 800 400 100
www.ac-environnement.com

Note de synthèse



AMIANTE : Dossier amiante avant démolition d'un immeuble bâti

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

Présence

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

Mission de repérage réalisée selon les dispositions des articles R1334-19 et R1334-22 du Code de la santé publique, et conformément à l'arrêté du 26 juin 2013 relatif au repérage des matériaux et produits de la liste C contenant de l'amiante et au contenu du rapport de repérage, à l'arrêté du 24 Décembre 2021 ainsi qu'à la norme NF X46 - 020 d'août 2017(2ème tirage).

A - RENSEIGNEMENTS ADMINISTRATIFS



A-1 DÉSIGNATION DE L'IMMEUBLE

Adresse : - 33115 PYLA-SUR-MER

Référence client : BELLIARD

Désignation : Parcelle CK 25

Date de construction : En 2023

A-3 OPÉRATEUR DE REPÉRAGE

Nom : DUMAS Pierre

Accompagnateur : (05 33 89 12 90)

Date de repérage : 24/02/2023

Numéro attestation : CPDI 3381 V4

Délivré le : 16/12/2019

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT – Parc d'Affaires, Espace Performance – Bât K – 35760 SAINT GREGOIRE



A-2 PROPRIÉTAIRE / DONNEUR D'ORDRE

Propriétaire :
DELEGATION DE RIVAGE AQUITAINE
74 Rue Georges Bonnac
33000 BORDEAUX

Donneur d'ordre :
DELEGATION DE RIVAGE AQUITAINE
74 Rue Georges Bonnac
33000 BORDEAUX

A-4 SOCIÉTÉ

Société & Siret : AC Environnement (N° 44135591400298)

Date du rapport : 21/03/2023

Assurance : HDI Global SE 76208471-30015

A Riorges, le 21/03/2023

PRÉSENCE D'AMIANTE DANS LE CADRE DE LA MISSION

Oui

PRÉSENCE DE LOCAUX OU PARTIES DE LOCAUX NON VISITÉS ET OU
DE COMPOSANTS OU PARTIES DE COMPOSANTS NON INSPECTÉS

Non

Le présent rapport ne peut être reproduit que dans son intégralité.

B - SOMMAIRE

A - Renseignements administratifs

- A-1 - Désignation de l'immeuble
- A-2 - Propriétaire / Donneur d'ordre
- A-3 - Opérateur de repérage
- A-4 - Société

B - Sommaire

C - Locaux ou parties de locaux et composants ou parties de composant

- C-1 - Locaux visités
- C-2 - Locaux ou partie(s) de locaux non visité(s) et composant(s) ou partie(s) de composant non inspecté(s)

D- Etude préalable

- D-1 - Descriptif des travaux envisagés
- D-2 - Périmètre du bâtiment concerné
- D-3 - Objectif de la mission
- D-4 - Document(s) mis à disposition
- D-5 - Périmètre et programme de repérage de l'opérateur
- D-6 - Motifs de réduction ou d'augmentation du nombre de prélèvements
- D-7 - Adjonction(s) ou exclusion(s) par rapport à la norme NF 46-020
- D-8 - Conditions existantes au moment du prélèvement

E - Conditions de repérage

- E-1 - Modalités de repérage
- E-2 - Moyens d'investigation
- E-3 - Obligations de communication du rapport de repérage

F - Conclusions

- F-1 - Conclusion(s) du présent rapport de repérage
- F-2 - Réserves / Commentaires

G - Grille de résultats du repérage

Annexes

- Annexe : Plans
- Annexe : Reportage photographique
- Annexe : Grille d'évaluation de l'état de conservation
- Annexe : Prélèvements et analyses

C - LOCAUX OU PARTIE(S) DE LOCAUX ET COMPOSANT(S) OU PARTIE(S) DE COMPOSANT

C-1 LISTE DES LOCAUX VISITÉS

Maison - Vol 1 (Local 1)	Maison - Vol 2 (Local 2)
Maison - Vol 3 (Local 3)	Maison - Vol 4 (Local 4)
Maison - Vol 5 (Local 5)	Maison - Vol 6 (Façade)
Maison 2 - Vol 7 (Local 6)	Garage - Vol 8 (Garage)

C-2 LOCAUX OU PARTIE(S) DE LOCAUX NON VISITÉ(S) ET COMPOSANT(S) OU PARTIE(S) DE COMPOSANT NON INSPECTÉ(S)

Localisation / Désignation	Justification	Investigation complémentaire restant à réaliser
Sans objet	Sans objet	Sans objet

D - ÉTUDE PRÉALABLE

D-1 PROGRAMME DE TRAVAUX DU DONNEUR D'ORDRE

Démolition du bâtiment

D-2 PÉRIMÈTRE DU BATIMENT CONCERNÉ DÉFINI PAR LE DONNEUR D'ORDRE

Ensemble du bâtiment et ses abords directs

D-3 OBJECTIF DE LA MISSION

Ce repérage a pour objectif d'identifier et localiser les matériaux et produits contenant de l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec l'immeuble ou la partie d'immeuble sur lequel des travaux de démolition sont programmés.

D-4 DOCUMENTS MIS A DISPOSITION PAR LE DONNEUR D'ORDRE

Aucun

D-5 PROGRAMME DE REPÉRAGE REGLEMENTAIRE

Conformément au programme des travaux de démolition défini par le donneur d'ordre, nous avons recherché l'ensemble des Matériaux et Produits Susceptibles de Contenir de l'Amiante (MPSCA) concernés par les travaux de démolition définis par le donneur d'ordre, sur la base des composants et parties de composant de la liste C de l'annexe 13-9 du Code de la santé publique, ainsi que les MPSCA qui n'y figurant pas, cette liste étant indicative.

Composant de la construction	Partie du composant à vérifier ou à sonder
1. Toiture et étanchéité	
Plaques ondulées.	Plaques en fibres-ciment.
Ardoises.	Ardoises composite, ardoises en fibres-ciment.
Éléments ponctuels.	Conduits de cheminée, conduits de ventilation... Bardeaux d'asphalte ou bitume ("shingle"), pare-vapeur, revêtements et colles.
Revêtements bitumineux d'étanchéité.	Rivets, faîtages, closoirs...
Accessoires de toitures.	
2. Façades	
Panneaux-sandwichs.	Plaques, joints d'assemblage, tresses....
Bardages.	Plaques et "bacs" en fibres-ciment, ardoises en fibres-ciment, isolants sous bardage.
Appuis de fenêtres.	Éléments en fibres-ciment.
3. Parois verticales intérieures et enduits	

Murs et cloisons.	Flocages, enduits projetés, revêtements durs (plaques planes en fibres-ciment), joints de dilatation.
Poteaux (périphériques et intérieurs).	Flocages, enduits projetés, joints de dilatation, entourage de poteaux (carton, fibres-ciment, matériau sandwich, carton + plâtre), peintures intumescentes, panneaux de cloisons, jonction entre panneaux préfabriqués et pieds/ têtes de cloisons : tresse, carton, fibres-ciment.
Cloisons légères ou préfabriquées.	
Gaines et coffres verticaux.	Flocage, enduits projetés ou lissés ou talochés ayant une fonction coupe-feu, panneaux.
Portes coupe-feu, portes pare-flammes.	
	Vantaux et joints.
4. Plafonds et faux plafonds	
Plafonds	Flocages, enduits projetés, panneaux collés ou vissés, coffrages perdus (carton-amiante, fibres-ciment, composite).
Poutres et charpentes (périphériques et intérieures).	Flocages, enduits projetés, peintures intumescentes.
Interfaces entre structures.	Rebouchage de trémies, jonctions avec la façade, calfeutrements, joints de dilatation.
Gaines et coffres horizontaux.	Flocages, enduits projetés, panneaux, jonction entre panneaux.
Faux plafonds.	Panneaux et plaques.
5. Revêtements de sol et de murs	
Revêtements de sol (l'analyse doit concerner chacune des couches du revêtement).	Dalles plastiques, colles bitumineuses, les plastiques avec sous-couche, chape maigre, calfeutrement des passages de conduits, revêtement bitumineux des fondations.
Revêtement de murs	Sous-couches des tissus muraux, revêtements durs (plaques menuiserie, fibres-ciment), colles des carrelages.
6. Conduits, canalisations et équipements	
Conduits de fluides (air, eaux, autres fluides).	Calorifugeage, enveloppe de calorifuge, conduits en fibres-ciment.
Conduits de vapeur, fumée, échappement.	Conduit en fibres-ciment, joints entre éléments, mastics, tresses, manchons.
Clapets/ volets coupe-feu.	Clapet, volet, rebouchage.
Vide-ordures.	Conduit en fibres-ciment.
7. Ascenseurs et monte-charge	
Portes palières.	Portes et cloisons palières.
Trémie, machinerie.	Flocage, bourre, mur/ plancher, joint mousse.

8. Equipements divers

Chaudières, tuyauteries, étuves,
groupes électrogènes,
convecteurs et radiateurs,
aérothermes...

Bourres, tresses, joints, calorifugeages, peinture
anticondensation, plaques isolantes (internes et externes),
tissu amiante.

9. Installations industrielles

Fours, étuves, tuyauteries...

Bourre, tresses, joints, calorifugeages, peinture
anticondensation, plaques isolantes, tissu amiante,
freins et embrayages.

10. Coffrages perdus

Coffrages et fonds de coffrages perdus.

Eléments en fibres-ciment.

D-6 MOTIF(S) AYANT PU CONDUIRE A RÉDUIRE OU AUGMENTER LE NOMBRE DE PRÉLÈVEMENTS TEL QU'INDIQUÉ EN ANNEXE A DE LA NORME NF 46-020 POUR CHACUN DES MATÉRIELUX ET PRODUITS REPÉRÉS

Sans Objet

D-7 ADJONCTION(S) OU EXCLUSIONS PAR RAPPORT A LA NORME NF 46-020

Sans Objet

D-8 CONDITIONS EXISTANTES AU MOMENT DU PRÉLÈVEMENT SUSCEPTIBLES D'INFLUENCER L'INTERPRÉTATION DES RÉSULTATS DES ANALYSES

Sans Objet

E - CONDITIONS DE REPÉRAGE

E-1 MODALITÉS DE REPÉRAGE

Dans un premier temps, l'opérateur de repérage recherche et constate de visu la présence de matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante et qui correspondent aux composants ou parties de composants de la liste C de l'annexe 13-9 du Code de la santé publique. S'il a connaissance d'autres produits ou matériaux réputés contenir de l'amiante, il les repère également. L'inspection des ouvrages doit être exhaustive. Le repérage peut nécessiter des sondages destructifs ou des démontages particuliers. Par exemple, il convient de procéder aux investigations suivantes :

- les plénums doivent être inspectés ;
- les gaines techniques doivent être contrôlées ;
- les cloisons démontables doivent être examinées (têtes, pieds et joints de la cloison, réservations) ;
- les éléments de façade, gaines maçonnées, joints de cloisons devront être sondés ou démontés s'il y a présomption de présence de matériaux contenant de l'amiante.

Il examine de façon exhaustive tous les locaux qui composent le bâtiment. La définition de zones présentant des similitudes d'ouvrage permet d'optimiser les investigations à conduire en réduisant le nombre de prélèvements qui sont transmis pour analyse.

Dans un second temps, et pour chacun des ouvrages ou composants repérés, en fonction des informations dont il dispose et de sa connaissance des matériaux et produits utilisés, il atteste, le cas échéant, de la présence d'amiante. En cas de doute, il détermine les prélèvements et analyses de matériaux nécessaires pour conclure.

Conformément aux prescriptions des articles L.1334-7, R 1334-14, R 1334-27 et R 1334-29 du code de la santé publique, à la norme NF X46-020 d'août 2017, les analyses des échantillons de ces produits et matériaux sont réalisées par un organisme accrédité par le COFRAC.

Conformément à l'article 5 de l'arrêté du 01/10/2019 : « Chaque couche dissociable d'un échantillon, dont la quantité de la prise d'essai est suffisante, fait l'objet d'une analyse propre ». Afin de pouvoir respecter cette exigence réglementaire qui s'impose au donneur d'ordre, à l'opérateur de repérage et au laboratoire d'analyse, l'opérateur procédera systématiquement lors de son intervention et dans la mesure du possible, à la séparation des couches constitutives de l'ouvrage prélevé. Si le donneur d'ordre souhaite malgré tout une analyse globale des couches constituant l'échantillon, il est porté à son attention que les résultats d'analyse ne seraient pas rendus sous couvert d'accréditation COFRAC ni sous couvert de la réglementation en vigueur si les couches constituant l'échantillon étaient séparables soit lors du prélèvement soit lors de la préparation de l'échantillon par le laboratoire.

L'opérateur de repérage veille à la traçabilité des échantillons prélevés : ces échantillons sont repérés de manière que les ouvrages dans lesquels ils ont été prélevés puissent être identifiés.

Lorsque, dans des cas très exceptionnels, qui doivent être justifiés, certaines parties d'ouvrages ne sont pas accessibles avant que les travaux de démolition ne commencent, l'opérateur de repérage émet les réserves correspondantes et préconise les investigations complémentaires qui devront être réalisées entre les différentes étapes de la démolition. Une nouvelle intervention de repérage complémentaire pourra être organisée, selon nos conditions tarifaires en vigueur ou conditions prévues au contrat.

Dans certains cas, la présence de matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante au cœur d'un ouvrage peut être impossible à identifier avant le début des travaux de démolition (exemples : écarteurs de banches noyés dans le béton, calles de ferrailage des dalles béton, ancienne colle de revêtement de sol noyée dans une nouvelle dalle béton pour rehaussement d'un plancher, conduit noyé dans un mur en béton, etc.). Dans de tels cas, la responsabilité de l'opérateur ne pourra pas être recherchée en cas de défaut de conclusion dans son rapport. Une nouvelle intervention de repérage complémentaire pourra être organisée, selon nos conditions tarifaires en vigueur ou conditions prévues au contrat.

Enfin, il est rappelé au donneur d'ordre que le repérage doit se faire en site vide d'occupant et d'équipement ou mobilier. La présence d'occupant, d'équipement ou de mobilier peut limiter fortement la réalisation d'investigations et de sondages destructifs, et donc l'exhaustivité des conclusions du présent rapport de repérage. Le donneur d'ordre est présumé informé de nos exigences d'intervention dès la commande de notre intervention et ne pourra se prévaloir ultérieurement de défaut de conclusion ayant pour cause la présence d'occupant, d'équipements ou de mobiliers lors de notre intervention.

E-2 MOYENS D'INVESTIGATION

Pour la réalisation de notre repérage, nos moyens d'investigations mis en œuvre garantissent la réalisation d'investigations approfondies destructives et non destructives, telles que :

- Dépose de certains blocs prises pour examiner la composition interne des cloisons.
- Dépose des éléments de finition (plinthes, couvre-joints, etc) des cloisons démontables pour examiner les têtes, pieds et joints de ces cloisons.
- Détermination des sondages destructifs ou les démontages particuliers nécessaires pour permettre d'accéder aux matériaux susceptibles de contenir de l'amiante (élément de façade, gaine maçonnée, joint de cloisons, etc). Dans le cas où le risque de découverte de matériaux et produits friables contenant de l'amiante est probable, les moyens de prévention adéquats devront être mis en œuvre.
- Classement des matériaux et produits selon leurs caractéristiques.
- Prélèvements pour déterminer par analyse, lorsque les marquages des matériaux ou les documents consultés par l'opérateur de repérage ne lui ont pas permis de conclure, la présence effective d'amiante dans des matériaux et produits susceptibles d'en contenir.

E-3 OBLIGATIONS DE COMMUNICATION DU RAPPORT DE REPERAGE

Conformément à l'article R1334-29-6 du Code de la santé publique, le rapport du repérage des matériaux et produits de la liste C contenant de l'amiante avant démolition est communiqué par le propriétaire du bâtiment à toute personne physique ou morale appelée à organiser ou effectuer des travaux de démolition dans l'immeuble.

F - CONCLUSIONS

F-1 CONCLUSIONS(S) DU PRÉSENT RAPPORT DE REPÉRAGE

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

Localisation	Catégorie	Composant	Partie de composant	Sur avis / réf pré.
Vol 6 (Façade)	Coffrages perdus	Coffrages	Elément en fibre ciment	P1

F-2 RÉSERVES / COMMENTAIRES

Les trappes d'accès aux réseaux enterrés étant en partie scellées, inaccessibles, ou dissimulées, ces derniers n'ont pas pu être intégralement sondés. Il en est de même pour les réseaux n'étant reliés à aucun regard.

Certains éléments de la construction noyés dans la structure du bâtiment et susceptibles de contenir de l'amiante peuvent être découverts en cours de démolition. Dans ce cas, une intervention complémentaire devra être réalisée, afin de procéder à l'analyse de ces matériaux inaccessibles sans travaux lourds de déconstruction (Isolant entre dalle béton, cale de ferrailage, élément structurel noyé, réseau enterré...).

Des investigations complémentaires devront être menées, si pendant la démolition, des matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante sont découverts.

L'encombrement du bâtiment étant très important, certains éléments ont pu être dissimulés lors de l'intervention.

Le bâtiment étant partiellement brûlé, certains éléments ont pu être rendus inaccessibles ou camouflés par les décombres.

G - SOMMAIRE DES GRILLES DE RÉSULTAT DE REPÉRAGE

1 - Toiture et étanchéité

2 - Façades

3 - Parois verticales intérieures et enduits

4 - Revêtement de sol

5 - Revêtement de mur

6 - Coffrages perdus



GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Toiture et étanchéité

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Garage	Vol 8 (Garage)	Plaques ondulées	Plaques en fibres-ciment	P14	Réalisation d'un prélèvement	Sol		P14	Matériau - Dur - Beige	Négatif	Négatif sur analyse

GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Façades

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Maison	Vol 6 (Façade)	Murs	Enduit ciment	P4	Réalisation d'un prélèvement			P4	Peinture / Ciment - Effritable / Dur - Blanc / Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Maison	Vol 6 (Façade)	Murs	Enduit ciment	P4	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P4			P4	Peinture / Ciment - Effritable / Dur - Blanc / Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Maison	Vol 6 (Façade)	Murs	Enduit ciment	P5	Réalisation d'un prélèvement			P5	Peinture / Ciment - Effritable / Dur - Beige / Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Maison	Vol 6 (Façade)	Murs	Enduit ciment	P5	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P5			P5	Peinture / Ciment - Effritable / Dur - Beige / Gris	Négatif	Négatif sur analyse

GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Parois verticales intérieures et enduits

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Maison	Vol 1 (Local 1)	Murs et cloisons	Enduits ciment	P3	Réalisation d'un prélèvement			P3	Peinture / Ciment - Effritable / Dur - Blanc / Gris	Négatif	Négatif sur analyse



GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Parois verticales intérieures et enduits

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Maison	Vol 2 (Local 2)	Murs et cloisons	Enduits ciment	S1	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P3			P3	Peinture / Ciment - Effritable / Dur - Blanc / Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Maison	Vol 3 (Local 3)	Murs et cloisons	Enduits ciment	S2	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P3			P3	Peinture / Ciment - Effritable / Dur - Blanc / Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Maison	Vol 4 (Local 4)	Murs et cloisons	Enduits ciment	S3	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P3			P3	Peinture / Ciment - Effritable / Dur - Blanc / Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Maison	Vol 5 (Local 5)	Murs et cloisons	Enduits ciment	S4	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P3			P3	Peinture / Ciment - Effritable / Dur - Blanc / Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Maison	Vol 2 (Local 2) - Vol 3 (Local 3) - Vol 4 (Local 4) - Vol 5 (Local 5)	Murs et cloisons	Enduits ciment	S1 - S2 - S3 - S4	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P3			P3	Peinture / Ciment - Effritable / Dur - Blanc / Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Maison	Vol 2 (Local 2)	Cheminée	Enduits ciment	P6	Réalisation d'un prélèvement			P6	Peinture / Ciment - Effritable / Dur - Blanc / Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Maison	Vol 3 (Local 3)	Cheminée	Enduits ciment	S5	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P6			P6	Peinture / Ciment - Effritable / Dur - Blanc / Gris	Négatif	Négatif sur analyse



GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Parois verticales intérieures et enduits

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Pré.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Maison 2	Vol 7 (Local 6)	Murs et cloisons	Enduits ciment	P9	Réalisation d'un prélèvement			P9	Ciment - Dur - Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Maison 2	Vol 7 (Local 6)	Murs et cloisons	Enduits ciment	P10	Réalisation d'un prélèvement			P10	Ciment - Dur - Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Maison 2	Vol 7 (Local 6)	Murs et cloisons	Joint de scellement	P12	Réalisation d'un prélèvement	Bas du mur		P12	Ciment - Dur - Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Maison 2	Vol 7 (Local 6)	Murs et cloisons	Joint de scellement	P12	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P12	Bas du mur		P12	Ciment - Dur - Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Garage	Vol 8 (Garage)	Murs et cloisons	Enduits ciment	P13	Réalisation d'un prélèvement			P13	Ciment / Ciment - Dur / Effrifiable - Gris / Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Garage	Vol 8 (Garage)	Murs et cloisons	Enduits ciment	P13	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P13			P13	Ciment / Ciment - Dur / Effrifiable - Gris / Gris	Négatif	Négatif sur analyse

GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Revêtement de sol

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Pré.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Maison	Vol 6 (Façade)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P2	Réalisation d'un prélèvement			P2	Colle / Ciment - Dur / Effrifiable - Gris / Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Maison 2	Vol 7 (Local 6)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P11	Réalisation d'un prélèvement			P11	Colle - Dur - Beige	Négatif	Négatif sur analyse

GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Revêtement de mur



Amiante

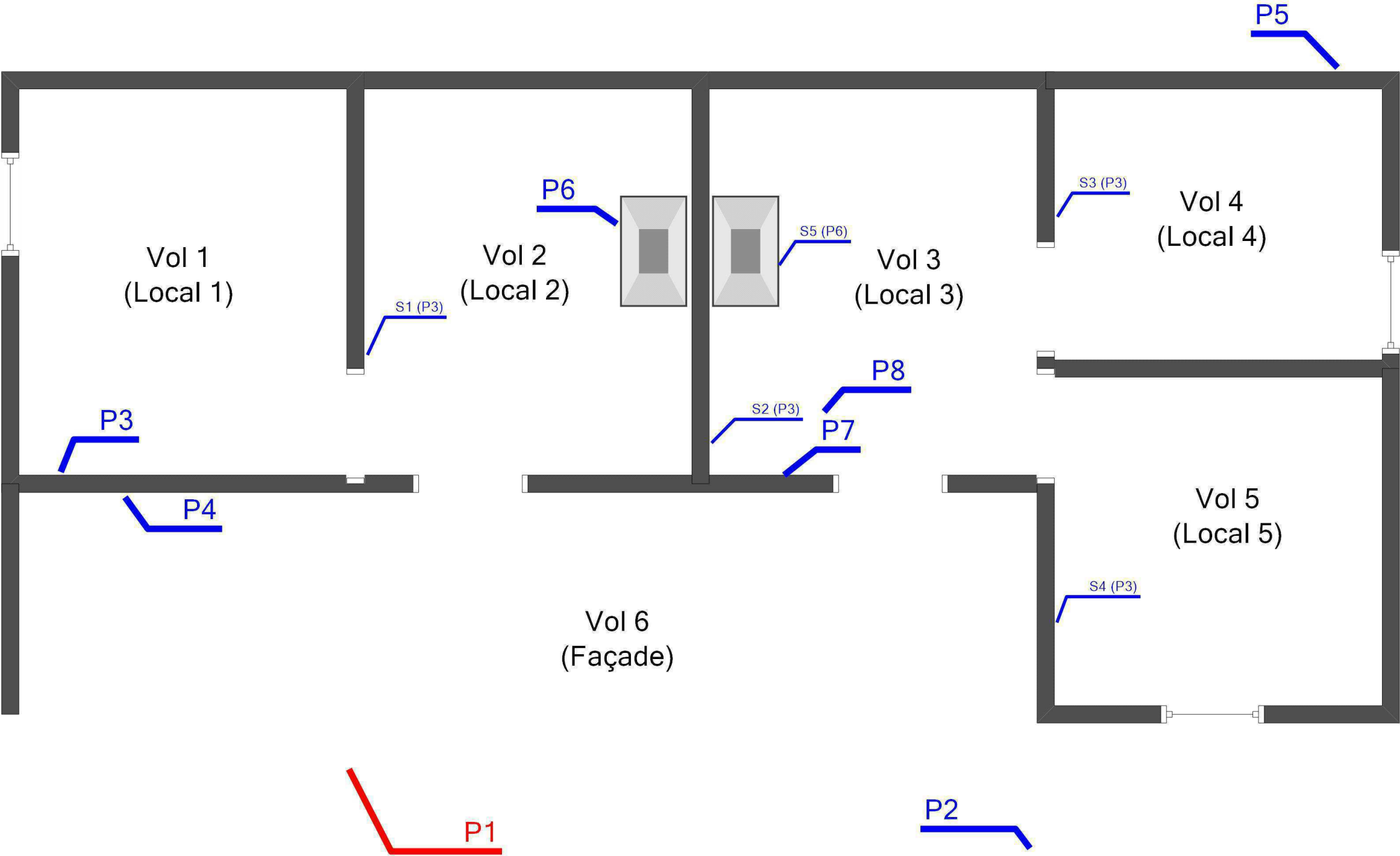
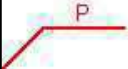
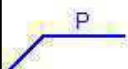


Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Maison	Vol 3 (Local 3)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P7	Réalisation d'un prélèvement			P7	Colle - Dur - Beige	Négatif	Négatif sur analyse
Maison	Vol 3 (Local 3)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P8	Réalisation d'un prélèvement			P8	Colle / Ciment - Dur / Effratable - Beige / Beige	Négatif	Négatif sur analyse

GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Coffrages perdus

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Maison	Vol 6 (Façade)	Coffrages	Elément en fibre ciment	P1	Réalisation d'un prélèvement			P1	Fibres-ciment / Matériau - Dur Fibreux / Effratable - Gris / Blanc	Positif	Présence sur analyse
Maison	Vol 6 (Façade)	Coffrages	Elément en fibre ciment	P1	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P1			P1	Fibres-ciment / Matériau - Dur Fibreux / Effratable - Gris / Blanc	Positif	Présence sur analyse

ANNEXE : PLANS DE REPÉRAGE DES MPCA

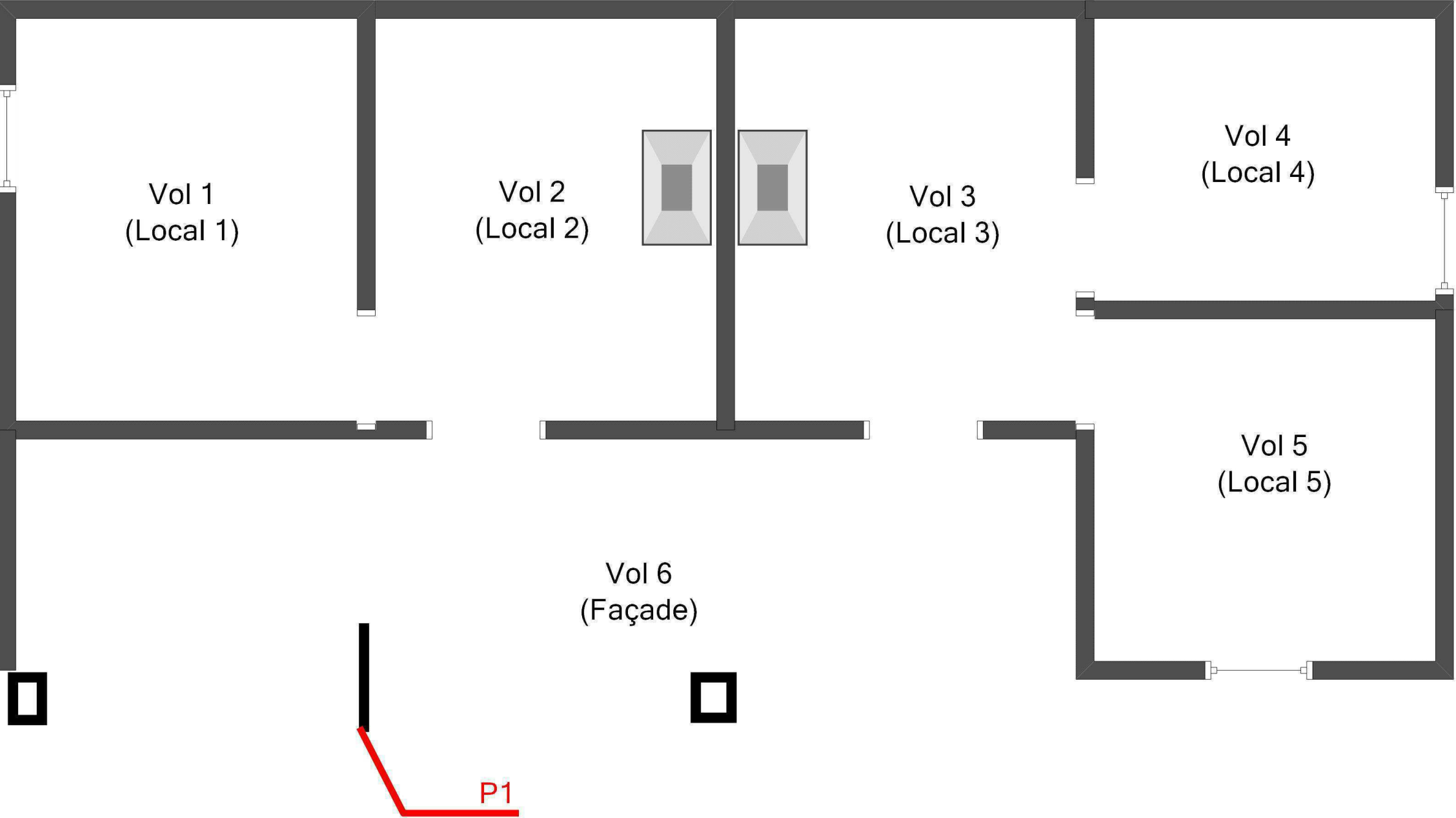
Ref.	Plans	Titre du plan
	Maison	Maison - Plan de repérage - Actions menées
	Maison	Maison - MPCA Toutes catégories confondues
	Maison	Maison - MPCA Coffrages perdus
	Maison 2	Maison 2 - Plan de repérage - Actions menées
	Garage	Garage - Plan de repérage - Actions menées

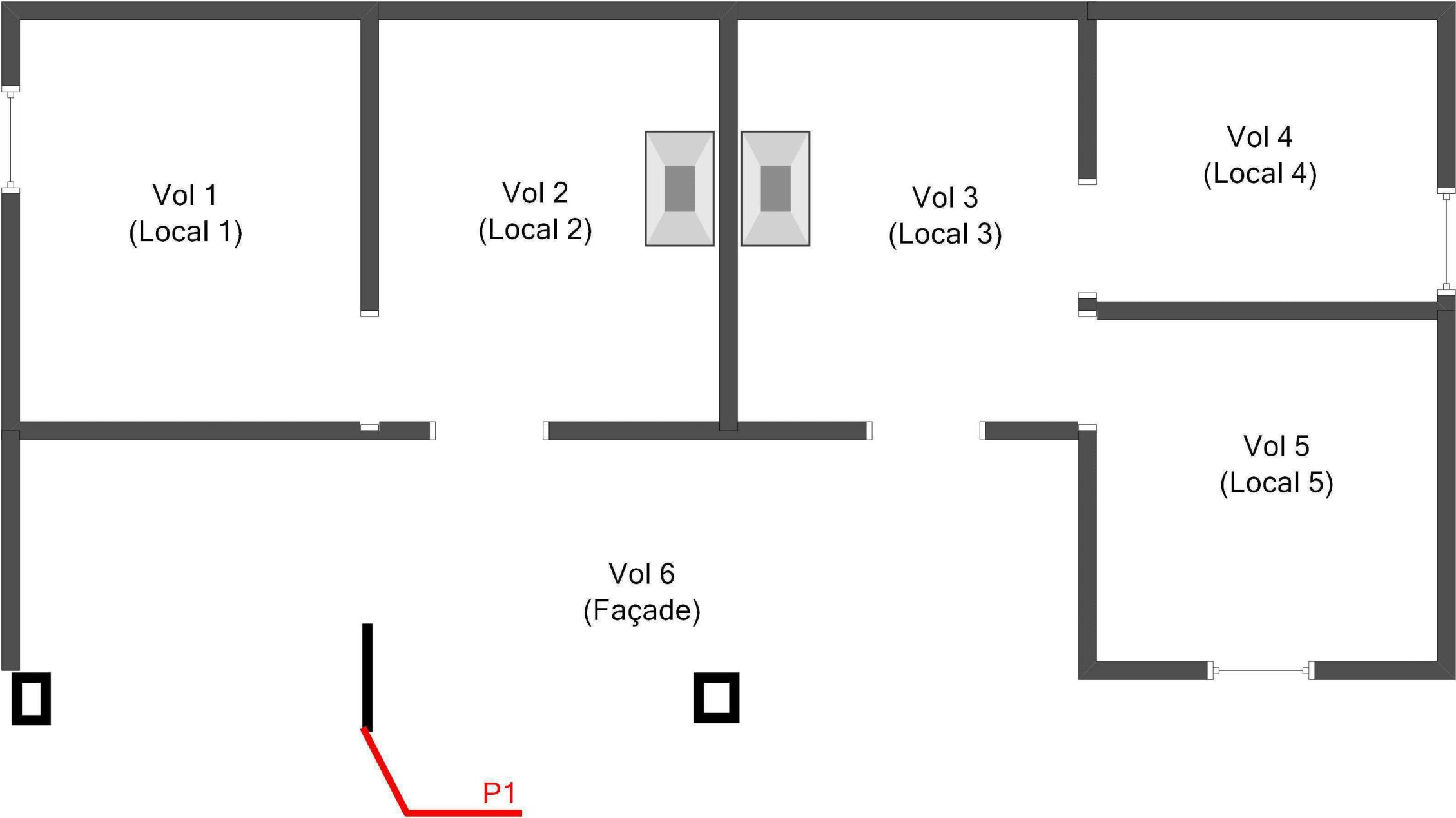

MAISON - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES				Référence: 002ER368273
				Légende
				 Localisation dun prélèvement positif
				 Localisation dun prélèvement négatif
				 Localisation dun sondage négatif
	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	33115 PYLA-SUR-MER	Parcelle CK 25	24/02/2023	DUMAS Pierre

Légende



P1 : Élément en fibre ciment



MAISON - MPCA COFFRAGES PERDUS				Référence: 002ER368273
				Légende
				<div></div> P1 : Élément en fibre ciment
	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	33115 PYLA-SUR-MER	Parcelle CK 25	24/02/2023	DUMAS Pierre

Légende

 P Localisation d'un prélèvement négatif



Adresse du bien

33115 PYLA-SUR-MER

Désignation

Parcelle CK 25

Date intervention

24/02/2023

Technicien intervenant

DUMAS Pierre

GARAGE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002ER368273

Légende

P Localisation dun prélèvement négatif



Adresse du bien

33115 PYLA-SUR-MER

Désignation

Parcelle CK 25

Date intervention

24/02/2023

Technicien intervenant

DUMAS Pierre

ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Ref action	Categorie	Composant	Materiau	Localisation	Observation
P1	Coffrages perdus	Coffrages	Fibres-ciment / Matériau - Dur Fibreux / Effritable - Gris / Blanc - -	Maison - Vol 6 (Façade)	
P2	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle / Ciment - Dur / Effritable - Gris / Gris - -	Maison - Vol 6 (Façade)	
P3	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Peinture / Ciment - Effritable / Dur - Blanc / Gris - -	Maison - Vol 1 (Local 1)	
P4	Façades	Murs	Peinture / Ciment - Effritable / Dur - Blanc / Gris - -	Maison - Vol 6 (Façade)	
P5	Façades	Murs	Peinture / Ciment - Effritable / Dur - Beige / Gris - -	Maison - Vol 6 (Façade)	
P6	Parois verticales intérieures et enduits	Cheminée	Peinture / Ciment - Effritable / Dur - Blanc / Gris - -	Maison - Vol 2 (Local 2)	
P7	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle - Dur - Beige - -	Maison - Vol 3 (Local 3)	
P8	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle / Ciment - Dur / Effritable - Beige / Beige - -	Maison - Vol 3 (Local 3)	
P9	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Ciment - Dur - Gris - -	Maison 2 - Vol 7 (Local 6)	
P10	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Ciment - Dur - Gris - -	Maison 2 - Vol 7 (Local 6)	
P11	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle - Dur - Beige - -	Maison 2 - Vol 7 (Local 6)	
P12	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Ciment - Dur - Gris - -	Maison 2 - Vol 7 (Local 6)	
P13	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Ciment / Ciment - Dur / Effritable - Gris / Gris - -	Garage - Vol 8 (Garage)	
P14	Toiture et étanchéité	Plaques ondulées	Matériau - Dur - Beige - -	Garage - Vol 8 (Garage)	

CHANTIER

COORDONNÉES DESTINATAIRE

Référence **C022023256277**
Adresse Commande : 002ER368273
Affaire : BELLIARD
-
33115 PYLA-SUR-MER

AC Environnement
64, rue Clément Ader
42153 RIORGES

Riorges, le 21/03/2023

RAPPORT DE SYNTHÈSE MATÉRIAU n°RSC022023256277 RECHERCHE ET IDENTIFICATION DES FIBRES D'AMIANTE

Laboratoire d'analyse	AC Environnement
Normes et techniques analytiques	HSG 248 §2 ou NF ISO 22262-1 : Recherche d'amiante dans les matériaux par Microscope Optique en Lumière Polarisée (MOLP) ⁽¹⁾ : Morphologie et critères optiques <i>La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0.1 % en masse. (*)</i> Parties utiles de la norme NF X 43-050 : Recherche d'amiante dans les matériaux par Microscopie Electronique à Transmission (MET) ⁽²⁾ : Morphologie, diffraction électronique, composition chimique <i>La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0.1 % en masse</i>
Texte réglementaire	Arrêté du 1er octobre 2019 : Relatif aux modalités de réalisation des analyses de matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante aux conditions de compétences du personnel et d'accréditation des organismes procédant à ces analyses
Méthodes internes	Selon les modes opératoires internes L.MO.20, L.MO.07 et L.MO.13.1
Préparation des échantillons	Prise d'essai représentative de l'échantillon - Pour une analyse MOLP : Prélèvement de fibres et montage sur lame de microscope optique - Pour une analyse META : Par attaque chimique, broyage manuel et mécanique et récupération des particules sur grilles de microscope électronique

Référence échantillon : 002ER368273_001

Référence labo	42PM01875329	Échantillon conforme aux critères d'acceptation	Oui
Date du prélèvement	27/02/2023	Analyse réglementaire	Oui
Auteur du prélèvement	AC Environnement	Date d'analyse	17/03/2023
Type de prélèvement	Coffrages perdus - Coffrages - Élément en fibre ciment		
Zone de prélèvement	Parcelle CK 25 - Vol 6 (Façade)		
Remarque concernant le prélèvement	RAS		

Phase	Couche	Description	MOLP			MET			Résultat
		Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparation	Lames examinées	Analyste	Nb de préparation	Grilles examinées	Analyste	Présence d'amiante
1	1	Fibres-ciment Dur Fibreux Gris	1	1	VJO	-	-	-	Chrysotile ●
	2	Matériau Effritable Blanc	-	-	-	-	-	-	-
Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat			1 MOLP			0 MET			

Remarque concernant l'analyse Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.

Référence échantillon : 002ER368273_002

Référence labo	42PM01875330	Échantillon conforme aux critères d'acceptation	Oui
Date du prélèvement	27/02/2023	Analyse réglementaire	Oui
Auteur du prélèvement	AC Environnement	Date d'analyse	16/03/2023
Type de prélèvement	Revêtement de sol - Revêtement de sol - Colles de carrelage		
Zone de prélèvement	Parcelle CK 25 - Vol 6 (Façade)		
Remarque concernant le prélèvement	RAS		

Phase	Couche	Description	MOLP			MET			Résultat
		Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparation	Lames examinées	Analyste	Nb de préparation	Grilles examinées	Analyste	Présence d'amiante
1	1	Colle Dur Gris	-	-	-	-	1	2	MAG
	2	Ciment Effritable Gris	-	-	-	-	-	-	Non détecté ●
Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat			0 MOLP			1 MET			

Remarque concernant l'analyse Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.

Référence échantillon : 002ER368273_003

Référence labo	42PM01875331	Échantillon conforme aux critères d'acceptation	Oui
Date du prélèvement	27/02/2023	Analyse réglementaire	Oui
Auteur du prélèvement	AC Environnement	Date d'analyse	16/03/2023
Type de prélèvement	Parois verticales intérieures et enduits - Murs et cloisons - Enduits ciment		
Zone de prélèvement	Parcelle CK 25 - Vol 1 (Local 1)		
Remarque concernant le prélèvement	RAS		

Phase	Couche	Description	MOLP			MET				Résultat		
		Aspect, Texture, Couleur			Nb de préparation Lames examinées	Analyste	Attaque chimique			Nb de préparation Grilles examinées	Analyste	Présence d'amiante
1	1	Peinture Effrifiable Blanc	-	-	-	Acétone			1	2	MAG	Non détecté
	2	Ciment Dur Gris	-	-	-							
Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat			0 MOLP			1 MET						

Remarque concernant l'analyse : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.

Référence échantillon : 002ER368273_004

Référence labo	42PM01875332	Échantillon conforme aux critères d'acceptation	Oui
Date du prélèvement	27/02/2023	Analyse réglementaire	Oui
Auteur du prélèvement	AC Environnement	Date d'analyse	16/03/2023
Type de prélèvement	Façades - Murs - Enduit ciment		
Zone de prélèvement	Parcelle CK 25 - Vol 6 (Façade)		
Remarque concernant le prélèvement	RAS		

Phase	Couche	Description	MOLP			MET				Résultat		
		Aspect, Texture, Couleur		Nb de préparation Lames examinées	Analyste	Attaque chimique			Nb de préparation Grilles examinées	Analyste	Présence d'amiante	
1	1	Peinture Effrifiable Blanc	-	-	-	Acétone			1	2	MAG	Non détecté
	2	Ciment Dur Gris	-	-	-							
Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat			0 MOLP			1 MET						

Remarque concernant l'analyse : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.

Référence échantillon : 002ER368273_005

Référence labo	42PM01875333	Échantillon conforme aux critères d'acceptation	Oui
Date du prélèvement	27/02/2023	Analyse réglementaire	Oui
Auteur du prélèvement	AC Environnement	Date d'analyse	16/03/2023
Type de prélèvement	Façades - Murs - Enduit ciment		
Zone de prélèvement	Parcelle CK 25 - Vol 6 (Façade)		
Remarque concernant le prélèvement	RAS		

Phase	Couche	Description	MOLP			MET				Résultat			
		Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparation Lames examinées	Analyste	Attaque chimique			Nb de préparation Grilles examinées	Analyste	Présence d'amiante			
1	1	Peinture Effrifiable Beige	-	-	-	Acétone			1	2	MAG	Non détecté	●
	2	Ciment Dur Gris	-	-	-								
Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat			0 MOLP			1 MET							

Remarque concernant l'analyse : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.
Couche non-analysée : Brique Dur Rouge

Référence échantillon : 002ER368273_006

Référence labo	42PM01875334	Échantillon conforme aux critères d'acceptation	Oui
Date du prélèvement	27/02/2023	Analyse réglementaire	Oui
Auteur du prélèvement	AC Environnement	Date d'analyse	16/03/2023
Type de prélèvement	Parois verticales intérieures et enduits - Cheminée - Enduits ciment		
Zone de prélèvement	Parcelle CK 25 - Vol 2 (Local 2)		
Remarque concernant le prélèvement	RAS		

Phase	Couche	Description	MOLP			MET				Résultat		
		Aspect, Texture, Couleur			Nb de préparation Lames examinées	Analyste	Attaque chimique			Nb de préparation Grilles examinées	Analyste	Présence d'amiante
1	1	Peinture Effrifiable Blanc	-	-	-	Acétone			1	2	MAG	Non détecté
	2	Ciment Dur Gris	-	-	-							
Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat			0 MOLP			1 MET						

Remarque concernant l'analyse : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.
Couche non-analysée : Brique Effritable Rouge



Référence échantillon : 002ER368273_007

Référence labo 42PM01875335
 Date du prélèvement 27/02/2023
 Auteur du prélèvement AC Environnement
 Type de prélèvement Revêtement de mur - Revêtement de mur - Colle de carrelage (faïence)
 Zone de prélèvement Parcelle CK 25 - Vol 3 (Local 3)
 Remarque concernant le prélèvement Le client a demandé à n'analyser que la couche Colle Effritable Beige

Échantillon conforme aux critères d'acceptation Oui
 Analyse réglementaire Oui
 Date d'analyse 16/03/2023

Phase	Couche	Description	MOLP			MET			Résultat
		Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparation Lames examinées	Analyste		Nb de préparation Grilles examinées	Analyste		Présence d'amiante
1	1	Colle Dur Beige	-	-	-	1	2	MAG	Non détecté ●
Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat			0 MOLP			1 MET			

Remarque concernant l'analyse Couches non-analysées : Faïence Dur Marron, Enduit Effritable Blanc

Référence échantillon : 002ER368273_008

Référence labo 42PM01875336
 Date du prélèvement 27/02/2023
 Auteur du prélèvement AC Environnement
 Type de prélèvement Revêtement de mur - Revêtement de mur - Colle de carrelage (faïence)
 Zone de prélèvement Parcelle CK 25 - Vol 3 (Local 3)
 Remarque concernant le prélèvement RAS

Échantillon conforme aux critères d'acceptation Oui
 Analyse réglementaire Oui
 Date d'analyse 16/03/2023

Phase	Couche	Description	MOLP			MET			Résultat
		Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparation Lames examinées	Analyste		Nb de préparation Grilles examinées	Analyste		Présence d'amiante
1	1	Colle Dur Beige	-	-	-	1	2	MAG	Non détecté ●
	2	Ciment Effritable Beige	-	-	-				
Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat			0 MOLP			1 MET			

Remarque concernant l'analyse Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.
 Couche non-analysée : Faïence Dur Marron

Référence échantillon : 002ER368273_009

Référence labo 42PM01875337
 Date du prélèvement 27/02/2023
 Auteur du prélèvement AC Environnement
 Type de prélèvement Parois verticales intérieures et enduits - Murs et cloisons - Enduits ciment
 Zone de prélèvement Parcelle CK 25 - Vol 7 (Local 6)
 Remarque concernant le prélèvement RAS

Échantillon conforme aux critères d'acceptation Oui
 Analyse réglementaire Oui
 Date d'analyse 16/03/2023

Phase	Couche	Description	MOLP			MET			Résultat
		Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparation Lames examinées	Analyste		Nb de préparation Grilles examinées	Analyste		Présence d'amiante
1	1	Ciment Dur Gris	-	-	-	1	2	MAG	Non détecté ●
Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat			0 MOLP			1 MET			

Remarque concernant l'analyse RAS

Référence échantillon : 002ER368273_010

Référence labo 42PM01875338
 Date du prélèvement 27/02/2023
 Auteur du prélèvement AC Environnement
 Type de prélèvement Parois verticales intérieures et enduits - Murs et cloisons - Enduits ciment
 Zone de prélèvement Parcelle CK 25 - Vol 7 (Local 6)
 Remarque concernant le prélèvement RAS

Échantillon conforme aux critères d'acceptation Oui
 Analyse réglementaire Oui
 Date d'analyse 16/03/2023

Phase	Couche	Description	MOLP			MET			Résultat
		Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparation Lames examinées	Analyste		Nb de préparation Grilles examinées	Analyste		Présence d'amiante
1	1	Ciment Dur Gris	-	-	-	1	2	MAG	Non détecté ●
Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat			0 MOLP			1 MET			

Remarque concernant l'analyse RAS



Référence échantillon : 002ER368273_011

Référence labo 42PM01875339
 Date du prélèvement 27/02/2023
 Auteur du prélèvement AC Environnement
 Type de prélèvement Revêtement de sol - Revêtement de sol - Colles de carrelage
 Zone de prélèvement Parcelle CK 25 - Vol 7 (Local 6)
 Remarque concernant le prélèvement Le client a demandé à n'analyser que la couche Colle Effritable Beige

Échantillon conforme aux critères d'acceptation Oui
 Analyse réglementaire Oui
 Date d'analyse 16/03/2023

Phase	Couche	Description	MOLP	MET	Nb de préparation	Grilles	examénées	Analyste	Résultat
		Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparation Lames examénées	Attaque chimique	Nb de préparation	Grilles	examénées	Analyste	Présence d'amiante
1	1	Colle Dur Beige	- - -	Acétone	1	2	MAG		Non détecté

Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat 0 MOLP 1 MET

Remarque concernant l'analyse Couche non-analysée : Carrelage Dur Beige

Référence échantillon : 002ER368273_012

Référence labo 42PM01875340
 Date du prélèvement 27/02/2023
 Auteur du prélèvement AC Environnement
 Type de prélèvement Parois verticales intérieures et enduits - Murs et cloisons - Joint de scellement
 Zone de prélèvement Parcelle CK 25 - Vol 7 (Local 6)
 Remarque concernant le prélèvement RAS

Échantillon conforme aux critères d'acceptation Oui
 Analyse réglementaire Oui
 Date d'analyse 16/03/2023

Phase	Couche	Description	MOLP	MET	Nb de préparation	Grilles	examénées	Analyste	Résultat
		Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparation Lames examénées	Attaque chimique	Nb de préparation	Grilles	examénées	Analyste	Présence d'amiante
1	1	Ciment Dur Gris	- - -	Acétone	1	2	MAG		Non détecté

Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat 0 MOLP 1 MET

Remarque concernant l'analyse RAS

Référence échantillon : 002ER368273_013

Référence labo 42PM01875341
 Date du prélèvement 27/02/2023
 Auteur du prélèvement AC Environnement
 Type de prélèvement Parois verticales intérieures et enduits - Murs et cloisons - Enduits ciment
 Zone de prélèvement Parcelle CK 25 - Vol 8 (Garage)
 Remarque concernant le prélèvement RAS

Échantillon conforme aux critères d'acceptation Oui
 Analyse réglementaire Oui
 Date d'analyse 16/03/2023

Phase	Couche	Description	MOLP	MET	Nb de préparation	Grilles	examénées	Analyste	Résultat
		Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparation Lames examénées	Attaque chimique	Nb de préparation	Grilles	examénées	Analyste	Présence d'amiante
1	1	Ciment Dur Gris	- - -	Acétone	1	2	MAG		Non détecté
	2	Ciment Effritable Gris	- - -						

Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat 0 MOLP 1 MET

Remarque concernant l'analyse Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.

Référence échantillon : 002ER368273_014

Référence labo 42PM01875342
 Date du prélèvement 27/02/2023
 Auteur du prélèvement AC Environnement
 Type de prélèvement Toiture et étanchéité - Plaques ondulées - Plaques en fibres-ciment
 Zone de prélèvement Parcelle CK 25 - Vol 8 (Garage)
 Remarque concernant le prélèvement RAS

Échantillon conforme aux critères d'acceptation Oui
 Analyse réglementaire Oui
 Date d'analyse 17/03/2023

Phase	Couche	Description	MOLP	MET	Nb de préparation	Grilles	examénées	Analyste	Résultat
		Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparation Lames examénées	Attaque chimique	Nb de préparation	Grilles	examénées	Analyste	Présence d'amiante
1	1	Matériau Dur Beige	- - -	Acétone	1	2	AMA		Non détecté

Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat 0 MOLP 1 MET

Remarque concernant l'analyse RAS

Référence dossier: RSC022023256277

Nombre TOTAL d'analyses MOLP et META réalisées sur l'ensemble des échantillons : 1 MOLP et 13 MET

Nombre TOTAL des analyses rendues sous accréditations Cofrac : 14/14



AC ENVIRONNEMENT - 64, rue Clément Ader - 42153 Riorges - Fax : 0 825 800 954
 SIRET : 441 355 914 000298 - N° de TVA Intracommunautaire : FR03441355914 - Code APE : 7120B
 Assurée par HDI Global SE N°76208471-30015 (date de validité : du 01/01/2023 au 31/12/2023)

Tél. : 0 800 600 133
 labs@ac-environnement.fr

L.M.O.F 07.8 V6

PAGE 4 / 5

Suppléant Responsable Equipe

Lilian Desaphy




Accréditation
N°1-6001
Portée
Disponible sur
www.cofrac.fr

L'accréditation de la section essais du Cofrac atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

Les essais rapportés dans ce document et identifiés par le symbole «●» sont couverts par l'accréditation.

Ce rapport ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Les résultats s'appliquent à l'échantillon analysé tel qu'il a été reçu.

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale.

Les échantillons sont archivés pour une durée de 6 mois à réception au laboratoire. Les grilles d'observation au microscope sont archivées pendant une durée de trois ans.

Les données et informations relatives à l'essai ainsi que les rapports sont conservés pendant une durée de dix ans.

(*) Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0.2 µm

(1) aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observables inférieure à la limite de détection

(2) aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection



AC ENVIRONNEMENT - 64, rue Clément Ader - 42153 Riorges - Fax : 0 825 800 954
SIRET : 441 355 914 000298 - N° de TVA Intracommunautaire : FR03441355914 - Code APE : 7120B
Assurée par HDI Global SE N°76208471-30015 (date de validité : du 01/01/2023 au 31/12/2023)

Tél. : 0 800 600 133
labs@ac-environnement.fr

L.M.O.F 07.8 V6
PAGE 5 / 5

Assurance AC 2023 02/02

	<ul style="list-style-type: none"> Conception, développement de logiciels, progiciels, mise au point, développement et commercialisation de tous produits ou services informatiques numériques et électroniques ; Activités de services, prestations, conseil, audit et développement en lien avec ses activités digitales Activités concernant la formation professionnelle Développement, animation d'un réseau de franchise, Réseaux 3D et relevés de mesures et données techniques Réalisation de plans et nomenclatures Hébergement de données Repérage des Fibres Céramiques Réfractaires (FCR) Réalisation de Plans Pluriannuels de Travaux (PPT) en copropriété 		
Les garanties s'exercent à concurrence des montants ci-après :			
RESPONSABILITE CIVILE EXPLOITATION		MONTANT DES GARANTIES	
Tous Dommages Conforfunds (dommages corporels, dommages matériels, dommages immatériels)	7 600 000 EUR	par sinistre	
Dont			
• Dommages matériels et immatériels consécutifs	3 000 000 EUR	par sinistre	
• Dommages immatériels non consécutifs	1 000 000 EUR	par sinistre	
• Faute inexcusable de l'employeur/Maladie professionnelle	2 600 000 EUR	par sinistre et par période d'assurance	
• Atteintes accidentelles à l'environnement (pour les sites non soumis à enregistrement ou à autorisation préfectorale)	500 000 EUR	par sinistre et par période d'assurance	
• Dommages aux Biens confiés	30 000 EUR	par sinistre	
RESPONSABILITE CIVILE APRES PRESTATIONS / RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE			
Tous Dommages Conforfunds (dommages corporels, dommages matériels, dommages immatériels)	3 000 000 EUR	par sinistre et par année d'assurance	
Dont			
• Dommages matériels et immatériels consécutifs	3 000 000 EUR	par sinistre et par année d'assurance	
• Dommages immatériels non consécutifs	1 000 000 EUR	par sinistre et par année d'assurance	

N° CPDI 3381 Version 004

[illegible]