



**AC ENVIRONNEMENT**  
DIAGNOSTICS IMMOBILIERS

AGENCE FINISTERE

110 rue Robert Schumann -Zone de Prat  
Pip  
29490 GUIPAVAS  
Tel : 0257490350  
Fax :

## COORDONNÉES DESTINATAIRE

Société UBO  
3, Rue des Archives  
29200 BREST

# DOSSIER DE DIAGNOSTIC TECHNIQUE



## RÉFÉRENCE

**Référence : 002ER784737**  
A communiquer pour toute correspondance  
Réalisé le : 21/12/2023  
Référence mandataire : IB-D

## DÉSIGNATION DU BIEN

Bâtiment D du site IUT BREST sur 2  
niveaux  
RUE DE LA GRANDIÈRE  
29200 BREST

## PROPRIÉTAIRE

Société UBO  
3, Rue des Archives  
29200 BREST

## 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](http://www.ac-environnement.com)

## Note de synthèse



### AMIANTE : Dossier amiante avant réalisation de travaux dans 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 réalisation de travaux dans un immeuble bâti

Selon le Décret 2017-899 du 9 mai 2017, pris en application de l'article L.4412-2 du Code du travail. Méthodologie d'intervention et contenu du rapport selon l'arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations dans les immeubles bâtis, selon l'arrêté du 14 Décembre 2021 et selon la norme NF X 46-020 d'août 2017 (2ème tirage) "Repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis – Mission et méthodologie."

### A - RENSEIGNEMENTS ADMINISTRATIFS



#### A-1 DÉSIGNATION DE L'IMMEUBLE

Adresse : RUE DE LA GRANDIÈRE 29200 BREST

Référence client : IB-D

Désignation : Bâtiment D du site IUT BREST sur 2 niveaux

Date de construction : En 1970

#### A-3 OPÉRATEUR DE REPÉRAGE

Nom : BEAUCLAIR CHRIS

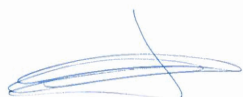
Accompagnateur : ()

Date de repérage : 21/12/2023

Numéro attestation : CPDI5321

Délivré le : 10/12/2020

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



#### A-2 PROPRIÉTAIRE / DONNEUR D'ORDRE

Propriétaire :  
Société UBO  
3, Rue des Archives  
29200 BREST

Donneur d'ordre :  
Société UBO  
3, Rue des Archives  
29200 BREST

#### A-4 SOCIÉTÉ

Société & Siret : AC Environnement (N° 44135591400298)

Date du rapport : 03/01/2024

Assurance : HDI Global SE 76208471-30015

A Riorges, le 03/01/2024

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

BAT D - R+1 - Vol 1 (D002)	BAT D - R+1 - Vol 2 (D056)
BAT D - R+1 - Vol 3 (D052)	BAT D - R+1 - Vol 4 (D054)
BAT D - R+1 - Vol 5 (D050)	BAT D - R+1 - Vol 6 (D0P12)
BAT D - R+1 - Vol 7 (D048)	BAT D - R+1 - Vol 8 (D046)
BAT D - R+1 - Vol 9 (D044)	BAT D - R+1 - Vol 10 (D049)
BAT D - R+1 - Vol 11 (D053)	BAT D - R+1 - Vol 12 (D055)

### 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

RAT

Réfection des sols,  
Réfection des murs,  
Réfection des plafonds,  
Remplacement des menuiseries,

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

Ensemble des volumes sur le présent rapport.

### 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 sont programmés.

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

Aucun

### D-5 PROGRAMME ET PÉRIMÈTRE DE REPÉRAGE DÉFINI PAR L'OPÉRATEUR DE REPÉRAGE

Sur la base de la liste en annexe 1 de l'arrêté du 16 juillet 2019, ainsi que sur la base des informations transmises par le donneur d'ordre et après étude du périmètre et du programme de travaux envisagé, nous avons inspecté tous les matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante affectés par les travaux pour les ouvrages ou composants de la construction

Ouvrage ou composant de la construction inspecté	Plan de l'immeuble	Locaux	Localisation
Parois verticales intérieures et enduits	BAT D - R+1	Vol 1 (D002) - Vol 2 (D056) - Vol 3 (D052) - Vol 4 (D054) - Vol 5 (D050) - Vol 6 (D0P12) - Vol 7 (D048) - Vol 8 (D046) - Vol 9 (D044) - Vol 10 (D049) - Vol 11 (D053) - Vol 12 (D055)	
Plafond et faux-plafonds	BAT D - R+1	Vol 1 (D002) - Vol 2 (D056) - Vol 3 (D052) - Vol 4 (D054) - Vol 5 (D050) - Vol 6 (D0P12) - Vol 7 (D048) - Vol 8 (D046) - Vol 9 (D044) - Vol 10 (D049) - Vol 11 (D053) - Vol 12 (D055)	
Revêtement de sol	BAT D - R+1	Vol 1 (D002) - Vol 2 (D056) - Vol 3 (D052) - Vol 4 (D054) - Vol 5 (D050) - Vol 6 (D0P12) - Vol 7 (D048) - Vol 8 (D046) - Vol 9 (D044) - Vol 10 (D049) - Vol 11 (D053) - Vol 12 (D055)	
Revêtement de mur	BAT D - R+1	Vol 2 (D056)	

**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 MATÉRIEUX ET PRODUITS REPÉRÉS

Aucuns

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

Aucunes

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

Aucunes

## E - CONDITIONS DE REPÉRAGE

### E-1 MODALITÉS DE REPÉRAGE

Dans un premier temps, dans le périmètre des travaux, et selon le programme de repérage découlant du programme des travaux envisagés, l'opérateur de repérage recherche la présence de Matériaux et Produits Susceptibles de Contenir de l'Amiante (MPSCA) faisant indissociablement corps avec le bâti et qui seront sollicités directement ou indirectement par les travaux. Ces MPSCA correspondent entre autre aux parties d'ouvrages ou de composants à inspecter ou à sonder de la « Liste non exhaustive des matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante à repérer » de l'annexe 1 de l'arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations dans les immeubles bâtis. Toutefois, cette liste n'étant pas exhaustive, s'il a connaissance d'autres MPSCA, 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 pléniums 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.

L'ensemble du périmètre du bâtiment concerné par les travaux doit être visité et inspecté. En cas de défaut d'accessibilité du fait du donneur d'ordre et alors que l'opérateur lui a au préalable demandé les moyens d'accès adaptés (démontage spécifique, ouverture de gaine ou de volume vide sans accès prévu, fourniture de nacelle, etc.), l'opérateur rédigera un pré-rapport.

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

Il examine de façon exhaustive tous les locaux et parties de locaux situés dans le périmètre des travaux. La définition de zones présentant des similitudes d'ouvrage permet d'optimiser le nombre de prélèvements qui sont transmis pour analyse. Les sondages itératifs et comparatifs permettent de déterminer les limites et l'étendue des zones présentant des similitudes d'ouvrage.

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 ou de l'absence d'amiante. En cas de doute et selon les prescriptions réglementaires et normatives il détermine les prélèvements et analyses de matériaux nécessaires pour conclure.

Conformément aux prescriptions de l'arrêté du 16 juillet 2019 et de la norme NF X46-020 d'août 2017 (2ème tirage), les analyses des échantillons de ces produits et matériaux sont réalisées couches par couches par un organisme accrédité par le COFRAC.

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.

### 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

Le présent rapport est à communiquer à toute personne physique ou morale amenée à concevoir, organiser ou exécuter des travaux dans l'immeuble bâti.

Il est rappelé en outre les dispositions de l'article 11 de l'arrêté du 16/07/2019 :

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

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

En cas de mission de repérage portant sur tout ou partie d'un immeuble d'habitation ne comprenant qu'un seul logement, son propriétaire conserve le rapport ou le pré-rapport restituant les conditions de réalisation et les conclusions de cette recherche d'amiante avant travaux. Il communique ce rapport ou ce pré-rapport, sur leur demande, à toute personne physique ou morale appelée à effectuer des travaux dans l'immeuble bâti ainsi qu'aux agents de contrôle de l'inspection du travail mentionnés à l'article L. 8211-1 du code du travail, aux agents du service de prévention des organismes de sécurité sociale et, en cas d'opération relevant du champ de l'article R. 4534-1 du code du travail, de l'organisme professionnel de prévention du bâtiment et des travaux publics. »



## 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 4 (D054)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P7 Phase 1
Vol 6 (D0P12)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P7 Phase 1
Vol 8 (D046)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P7 Phase 1
Vol 3 (D052)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P7 Phase 1
Vol 5 (D050)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P7 Phase 1
Vol 12 (D055)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P7 Phase 1
Vol 10 (D049)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P7 Phase 1
Vol 11 (D053)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P7 Phase 1
Vol 4 (D054)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P7 Phase 2
Vol 6 (D0P12)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P7 Phase 2
Vol 8 (D046)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P7 Phase 2
Vol 3 (D052)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P7 Phase 2
Vol 5 (D050)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P7 Phase 2
Vol 12 (D055)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P7 Phase 2
Vol 10 (D049)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P7 Phase 2
Vol 11 (D053)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P7 Phase 2
Vol 4 (D054)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	P8 Phase 1
Vol 6 (D0P12)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	P8 Phase 1
Vol 8 (D046)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	P8 Phase 1
Vol 7 (D048)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	P8 Phase 1
Vol 5 (D050)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	P8 Phase 1
Vol 3 (D052)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	P8 Phase 1
Vol 12 (D055)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	P8 Phase 1
Vol 11 (D053)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	P8 Phase 1
Vol 10 (D049)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	P8 Phase 1
Vol 4 (D054)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	P8 Phase 2
Vol 6 (D0P12)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	P8 Phase 2
Vol 8 (D046)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	P8 Phase 2
Vol 7 (D048)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	P8 Phase 2
Vol 5 (D050)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	P8 Phase 2
Vol 3 (D052)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	P8 Phase 2
Vol 12 (D055)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	P8 Phase 2
Vol 11 (D053)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	P8 Phase 2
Vol 10 (D049)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	P8 Phase 2
Vol 4 (D054)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage	P9 Phase 1
Vol 3 (D052)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage	P9 Phase 1

Vol 6 (D0P12)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage	P9 Phase 1
Vol 8 (D046)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage	P9 Phase 1
Vol 7 (D048)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage	P9 Phase 1
Vol 10 (D049)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage	P9 Phase 1
Vol 12 (D055)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage	P9 Phase 1
Vol 11 (D053)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage	P9 Phase 1
Vol 5 (D050)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage	P9 Phase 1
Vol 8 (D046)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P13 Phase 1
Vol 8 (D046)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P13 Phase 2
Vol 9 (D044)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P14 Phase 1
Vol 9 (D044)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P14 Phase 2
Vol 9 (D044)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage	P16

L'attention du donneur d'ordre/maître d'ouvrage/propriétaire est attirée sur le fait qu'en présence de locaux ou de partie de locaux non visités, de composants ou de parties de composant non inspectés faisant partie du périmètre et du programme des travaux, l'information sur la présence ou l'absence d'amiante ne peut être considérée comme exhaustive et ses obligations réglementaires de repérage définies aux articles R4412 - 97 et suivants du Code du travail ne sont pas remplies. Des investigations approfondies complémentaires seront à réaliser lorsque ces locaux/ parties de locaux, composant ou partie de composant seront accessibles de manière sécurisée.

Localisation	Matériau	Justification	Investigation complémentaire restant à réaliser	Moyen d'accès à mettre en oeuvre
Vol 7 (D048)	Parquet stratifié	Investigation impossible sans sondage trop destructifs		

## F-2 RÉSERVES / COMMENTAIRES

Les composants ont été sondés toute épaisseur et tous les matériaux présents de manière générale ont été identifiés. Lors de la dépose des premières couches, si des nouveaux matériaux présents ponctuellement sont découverts, un nouveau repérage devra être réalisé.

## G - SOMMAIRE DES GRILLES DE RÉSULTAT DE REPÉRAGE

**1 - Parois verticales intérieures et enduits**

**2 - Plafond et faux-plafonds**

**3 - Revêtement de sol**

**4 - Revêtement de mur**

## 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
BAT D - R+1	Vol 2 (D056)	Murs et cloisons	Enduits ciment	P4	Réalisation d'un prélèvement		002ER784737 n°4 - 1	P4	Peinture non séparable + matériau gris en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 2 (D056)	Murs et cloisons	Enduits plâtre	P5	Réalisation d'un prélèvement		002ER784737 n°5 - 1	P5	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 2 (D056)	Murs et cloisons	Enduits plâtre	P5	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P5		002ER784737 n°5 - 1	P5	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 4 (D054)	Murs et cloisons	Enduits plâtre	P10	Réalisation d'un prélèvement		002ER784737 n°10 - 1	P10	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 3 (D052)	Murs et cloisons	Enduits plâtre	S18	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P10		002ER784737 n°10 - 1	P10	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 5 (D050)	Murs et cloisons	Enduits plâtre	S19	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P10		002ER784737 n°10 - 1	P10	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	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
BAT D - R+1	Vol 7 (D048)	Murs et cloisons	Enduits plâtre	S20	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P10		002ER784737 n°10 - 1	P10	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 9 (D044)	Murs et cloisons	Enduits plâtre	S21	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P10		002ER784737 n°10 - 1	P10	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 8 (D046)	Murs et cloisons	Enduits plâtre	S22	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P10		002ER784737 n°10 - 1	P10	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 6 (D0P12)	Murs et cloisons	Enduits plâtre	S23	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P10		002ER784737 n°10 - 1	P10	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 10 (D049)	Murs et cloisons	Enduits plâtre	S24	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P10		002ER784737 n°10 - 1	P10	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	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
BAT D - R+1	Vol 11 (D053)	Murs et cloisons	Enduits plâtre	S25	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P10		002ER784737 n°10 - 1	P10	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 12 (D055)	Murs et cloisons	Enduits plâtre	S26	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P10		002ER784737 n°10 - 1	P10	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 1 (D002)	Murs et cloisons	Enduits plâtre	S58	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P10		002ER784737 n°10 - 1	P10	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 3 (D052) - Vol 5 (D050) - Vol 7 (D048) - Vol 9 (D044) - Vol 8 (D046) - Vol 6 (D0P12) - Vol 10 (D049) - Vol 11 (D053) - Vol 12 (D055) - Vol 1 (D002)	Murs et cloisons	Enduits plâtre	S18 - S19 - S20 - S21 - S22 - S23 - S24 - S25 - S26 - S58	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P10		002ER784737 n°10 - 1	P10	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	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
BAT D - R+1	Vol 3 (D052)	Murs et cloisons	Jonction entre panneaux préfabriqués	P12	Réalisation d'un prélèvement		002ER784737 n°12 - 1	P12	Peinture non séparable + toile fibreuse blanche non séparable + enduit plâtreux blanc	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 9 (D044)	Menuiseries	Mastic vitrier	P17	Réalisation d'un prélèvement		002ER784737 n°17 - 1	P17	Matériau souple noir	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 10 (D049)	Menuiseries	Mastic vitrier	S43	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P17		002ER784737 n°17 - 1	P17	Matériau souple noir	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 11 (D053)	Menuiseries	Mastic vitrier	S44	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P17		002ER784737 n°17 - 1	P17	Matériau souple noir	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 7 (D048)	Menuiseries	Mastic vitrier	S45	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P17		002ER784737 n°17 - 1	P17	Matériau souple noir	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 5 (D050)	Menuiseries	Mastic vitrier	S46	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P17		002ER784737 n°17 - 1	P17	Matériau souple noir	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
BAT D - R+1	Vol 3 (D052)	Menuiseries	Mastic vitrier	S47	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P17		002ER 78473 7 n°17 - 1	P17	Matériau souple noir	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 1 (D002)	Menuiseries	Mastic vitrier	S48	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P17		002ER 78473 7 n°17 - 1	P17	Matériau souple noir	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 10 (D049) - Vol 11 (D053) - Vol 7 (D048) - Vol 5 (D050) - Vol 3 (D052) - Vol 1 (D002)	Menuiseries	Mastic vitrier	S43 - S44 - S45 - S46 - S47 - S48	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P17		002ER 78473 7 n°17 - 1	P17	Matériau souple noir	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 9 (D044)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	P18	Réalisation d'un prélèvement		002ER 78473 7 n°18 - 1	P18	Peinture non séparable + matériau souple blanc	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 7 (D048)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S49	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P18		002ER 78473 7 n°18 - 1	P18	Peinture non séparable + matériau souple blanc	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 5 (D050)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S50	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P18		002ER 78473 7 n°18 - 1	P18	Peinture non séparable + matériau souple blanc	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 3 (D052)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S51	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P18		002ER 78473 7 n°18 - 1	P18	Peinture non séparable + matériau souple blanc	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
BAT D - R+1	Vol 1 (D002)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S52	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P18		002ER 78473 7 n°18 - 1	P18	Peinture non séparable + matériau souple blanc	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 10 (D049)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S53	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P18		002ER 78473 7 n°18 - 1	P18	Peinture non séparable + matériau souple blanc	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 11 (D053)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S54	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P18		002ER 78473 7 n°18 - 1	P18	Peinture non séparable + matériau souple blanc	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 7 (D048) - Vol 5 (D050) - Vol 3 (D052) - Vol 1 (D002) - Vol 10 (D049) - Vol 11 (D053)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S49 - S50 - S51 - S52 - S53 - S54	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P18		002ER 78473 7 n°18 - 1	P18	Peinture non séparable + matériau souple blanc	Négatif	Négatif sur analyse

## GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Plafond et faux-plafonds

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
BAT D - R+1	Vol 2 (D056)	Plafonds	Enduits plâtre	P6	Réalisation d'un prélèvement		002ER 78473 7 n°6 - 1	P6	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 4 (D054)	Plafonds	Enduits plâtre	P11	Réalisation d'un prélèvement		002ER 78473 7 n°11 - 1	P11	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse

## GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Plafond et faux-plafonds

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
BAT D - R+1	Vol 3 (D052)	Plafonds	Enduits plâtre	S27	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P11		002ER784737 n°11 - 1	P11	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 6 (D0P12)	Plafonds	Enduits plâtre	S28	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P11		002ER784737 n°11 - 1	P11	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 8 (D046)	Plafonds	Enduits plâtre	S29	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P11		002ER784737 n°11 - 1	P11	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 10 (D049)	Plafonds	Enduits plâtre	S30	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P11		002ER784737 n°11 - 1	P11	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 12 (D055)	Plafonds	Enduits plâtre	S31	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P11		002ER784737 n°11 - 1	P11	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse

## GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Plafond et faux-plafonds

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
BAT D - R+1	Vol 11 (D053)	Plafonds	Enduits plâtre	S32	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P11		002ER784737 n°11 - 1	P11	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 9 (D044)	Plafonds	Enduits plâtre	S33	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P11		002ER784737 n°11 - 1	P11	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 7 (D048)	Plafonds	Enduits plâtre	S34	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P11		002ER784737 n°11 - 1	P11	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 5 (D050)	Plafonds	Enduits plâtre	S35	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P11		002ER784737 n°11 - 1	P11	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 1 (D002)	Plafonds	Enduits plâtre	S57	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P11		002ER784737 n°11 - 1	P11	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse

## GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Plafond et faux-plafonds

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
BAT D - R+1	Vol 3 (D052) -	Plafonds	Enduits plâtre	S27 -	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P11		002ER784737 n°11 - 1	P11	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
	Vol 6 (D0P12)			S28 -							
	- Vol 8 (D046)			S29 -							
	- Vol 10 (D049) - Vol			S30 -							
	12 (D055) -			S31 -							
	Vol 11 (D053) -			S32 -							
	Vol 9 (D044) -			S33 -							
	Vol 7 (D048) -			S34 -							
	Vol 5 (D050) -			S35 -							
	Vol 1 (D002)			S57							
BAT D - R+1	Vol 10 (D049)	Faux plafonds	Panneaux et plaques	S55	Réalisation d'un sondage						Materiau ne contenant pas d'amiante par natureLaine de verre
BAT D - R+1	Vol 11 (D053)	Faux plafonds	Panneaux et plaques	S55	Sondage et extension de la ZPSO du sondage S55						Materiau ne contenant pas d'amiante par natureLaine de verre

## GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Plafond et faux-plafonds

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
BAT D - R+1	Vol 1 (D002)	Faux plafonds	Panneaux et plaques	S55	Sondage et extension de la ZPSO du sondage S55						Materiau ne contenant pas d'amiante par natureLaine de verre

## 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 Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
BAT D - R+1	Vol 2 (D056)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P1	Réalisation d'un prélèvement		002ER784737 n°1 - 1	P1 Phase 2	Colle grise non séparable + matériau compact gris	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 2 (D056)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P1	Réalisation d'un prélèvement		002ER784737 n°1 - 1	P1 Phase 3	Joint cassant gris	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 2 (D056)	Revêtement de sol	Chape maigre	P2	Réalisation d'un prélèvement		002ER784737 n°2 - 1	P2	Colle grise non séparable + matériau compact gris	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 4 (D054)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P7	Réalisation d'un prélèvement		002ER784737 n°7 - 1	P7 Phase 1	Dalle dure cassante grise	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 6 (D0P12)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S1 (P7)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P7		002ER784737 n°7 - 1	P7 Phase 1	Dalle dure cassante grise	Positif	Présence 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 Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
BAT D - R+1	Vol 8 (D046)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S2 (P7)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P7		002ER784737 n°7 - 1	P7 Phase 1	Dalle dure cassante grise	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 3 (D052)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S3 (P7)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P7		002ER784737 n°7 - 1	P7 Phase 1	Dalle dure cassante grise	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 5 (D050)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S4 (P7)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P7		002ER784737 n°7 - 1	P7 Phase 1	Dalle dure cassante grise	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 12 (D055)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S36 (P7)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P7		002ER784737 n°7 - 1	P7 Phase 1	Dalle dure cassante grise	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 10 (D049)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S39 (P7)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P7		002ER784737 n°7 - 1	P7 Phase 1	Dalle dure cassante grise	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 11 (D053)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S40 (P7)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P7		002ER784737 n°7 - 1	P7 Phase 1	Dalle dure cassante grise	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 4 (D054)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P7	Réalisation d'un prélèvement		002ER784737 n°7 - 1	P7 Phase 2	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence 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 Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
BAT D - R+1	Vol 6 (D0P12)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S1 (P7)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P7		002ER784737 n°7 - 1	P7 Phase 2	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 8 (D046)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S2 (P7)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P7		002ER784737 n°7 - 1	P7 Phase 2	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 3 (D052)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S3 (P7)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P7		002ER784737 n°7 - 1	P7 Phase 2	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 5 (D050)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S4 (P7)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P7		002ER784737 n°7 - 1	P7 Phase 2	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 12 (D055)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S36 (P7)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P7		002ER784737 n°7 - 1	P7 Phase 2	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 10 (D049)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S39 (P7)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P7		002ER784737 n°7 - 1	P7 Phase 2	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 11 (D053)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S40 (P7)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P7		002ER784737 n°7 - 1	P7 Phase 2	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence 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 Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
BAT D - R+1	Vol 4 (D054)	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	P8	Réalisation d'un prélèvement		002ER784737 n°8 - 1	P8 Phase 1	Dalle dure cassante grise	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 6 (D0P12)	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	S5 (P8)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P8		002ER784737 n°8 - 1	P8 Phase 1	Dalle dure cassante grise	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 8 (D046)	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	S6 (P8)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P8		002ER784737 n°8 - 1	P8 Phase 1	Dalle dure cassante grise	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 7 (D048)	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	S7 (P8)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P8		002ER784737 n°8 - 1	P8 Phase 1	Dalle dure cassante grise	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 5 (D050)	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	S8 (P8)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P8		002ER784737 n°8 - 1	P8 Phase 1	Dalle dure cassante grise	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 3 (D052)	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	S9 (P8)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P8		002ER784737 n°8 - 1	P8 Phase 1	Dalle dure cassante grise	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 12 (D055)	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	S37 (P8)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P8		002ER784737 n°8 - 1	P8 Phase 1	Dalle dure cassante grise	Positif	Présence 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 Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
BAT D - R+1	Vol 11 (D053)	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	S41 (P8)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P8		002ER784737 n°8 - 1	P8 Phase 1	Dalle dure cassante grise	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 10 (D049)	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	S42 (P8)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P8		002ER784737 n°8 - 1	P8 Phase 1	Dalle dure cassante grise	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 4 (D054)	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	P8	Réalisation d'un prélèvement		002ER784737 n°8 - 1	P8 Phase 2	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 6 (D0P12)	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	S5 (P8)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P8		002ER784737 n°8 - 1	P8 Phase 2	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 8 (D046)	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	S6 (P8)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P8		002ER784737 n°8 - 1	P8 Phase 2	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 7 (D048)	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	S7 (P8)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P8		002ER784737 n°8 - 1	P8 Phase 2	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 5 (D050)	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	S8 (P8)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P8		002ER784737 n°8 - 1	P8 Phase 2	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence 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
BAT D - R+1	Vol 3 (D052)	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	S9 (P8)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P8		002ER784737 n°8 - 1	P8 Phase 2	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 12 (D055)	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	S37 (P8)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P8		002ER784737 n°8 - 1	P8 Phase 2	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 11 (D053)	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	S41 (P8)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P8		002ER784737 n°8 - 1	P8 Phase 2	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 10 (D049)	Revêtement de sol	Colle bitumeuse	S42 (P8)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P8		002ER784737 n°8 - 1	P8 Phase 2	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 4 (D054)	Revêtement de sol	Ragréage	P9	Réalisation d'un prélèvement		002ER784737 n°9 - 1	P9 Phase 1	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 3 (D052)	Revêtement de sol	Ragréage	S10 (P9)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P9		002ER784737 n°9 - 1	P9 Phase 1	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 6 (D0P12)	Revêtement de sol	Ragréage	S11 (P9)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P9		002ER784737 n°9 - 1	P9 Phase 1	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence 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 Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
BAT D - R+1	Vol 8 (D046)	Revêtement de sol	Ragréage	S12 (P9)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P9		002ER784737 n°9 - 1	P9 Phase 1	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 7 (D048)	Revêtement de sol	Ragréage	S13 (P9)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P9		002ER784737 n°9 - 1	P9 Phase 1	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 10 (D049)	Revêtement de sol	Ragréage	S15 (P9)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P9		002ER784737 n°9 - 1	P9 Phase 1	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 12 (D055)	Revêtement de sol	Ragréage	S16 (P9)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P9		002ER784737 n°9 - 1	P9 Phase 1	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 11 (D053)	Revêtement de sol	Ragréage	S17 (P9)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P9		002ER784737 n°9 - 1	P9 Phase 1	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 5 (D050)	Revêtement de sol	Ragréage	S56 (P9)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P9		002ER784737 n°9 - 1	P9 Phase 1	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 4 (D054)	Revêtement de sol	Ragréage	P9	Réalisation d'un prélèvement		002ER784737 n°9 - 1	P9 Phase 2	Ragréage 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 Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
BAT D - R+1	Vol 3 (D052)	Revêtement de sol	Ragréage	S10 (P9)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P9		002ER784737 n°9 - 1	P9 Phase 2	Ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 6 (D0P12)	Revêtement de sol	Ragréage	S11 (P9)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P9		002ER784737 n°9 - 1	P9 Phase 2	Ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 8 (D046)	Revêtement de sol	Ragréage	S12 (P9)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P9		002ER784737 n°9 - 1	P9 Phase 2	Ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 7 (D048)	Revêtement de sol	Ragréage	S13 (P9)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P9		002ER784737 n°9 - 1	P9 Phase 2	Ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 10 (D049)	Revêtement de sol	Ragréage	S15 (P9)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P9		002ER784737 n°9 - 1	P9 Phase 2	Ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 12 (D055)	Revêtement de sol	Ragréage	S16 (P9)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P9		002ER784737 n°9 - 1	P9 Phase 2	Ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 11 (D053)	Revêtement de sol	Ragréage	S17 (P9)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P9		002ER784737 n°9 - 1	P9 Phase 2	Ragréage 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 Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
BAT D - R+1	Vol 5 (D050)	Revêtement de sol	Ragréage	S56 (P9)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P9		002ER784737 n°9 - 1	P9 Phase 2	Ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 8 (D046)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P13	Réalisation d'un prélèvement		002ER784737 n°13 - 1	P13 Phase 1	Dalle dure cassante grise	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 8 (D046)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P13	Réalisation d'un prélèvement		002ER784737 n°13 - 1	P13 Phase 2	Colle bitumineuse noire	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 9 (D044)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P14	Réalisation d'un prélèvement		002ER784737 n°14 - 1	P14 Phase 1	Dalle dure cassante beige + colle polymère jaune non séparable	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 9 (D044)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P14	Réalisation d'un prélèvement		002ER784737 n°14 - 1	P14 Phase 2	Dalle dure cassante grise	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 9 (D044)	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	P15	Réalisation d'un prélèvement		002ER784737 n°15 - 1	P15 Phase 1	Dalle dure cassante beige	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 9 (D044)	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	P15	Réalisation d'un prélèvement		002ER784737 n°15 - 1	P15 Phase 2	Colle polymère jaune non séparable + peinture	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 Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
BAT D - R+1	Vol 9 (D044)	Revêtement de sol	Ragréage	P16	Réalisation d'un prélèvement		002ER784737 n°16 - 1	P16	Dalle dure cassante grise	Positif	Présence sur analyse
BAT D - R+1	Vol 10 (D049)	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	P19	Réalisation d'un prélèvement		002ER784737 n°19 - 1	P19	Peinture non séparable + ragréage rose	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 11 (D053)	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	S38	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P19		002ER784737 n°19 - 1	P19	Peinture non séparable + ragréage rose	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 7 (D048)	Revêtement de sol	Parquet stratifié	I1							Investigation impossible sans sondage trop destructifs
BAT D - R+1	Vol 1 (D002)	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	S59	Réalisation d'un sondage						Négatif sur document Visiblement posé récemment (Après 1997)






## 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 Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
BAT D - R+1	Vol 1 (D002)	Revêtement de sol	Ragréage	S60	Réalisation d'un sondage						Négatif sur document Visible ment posé récemment (Après 1997)

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
BAT D - R+1	Vol 2 (D056)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P3	Réalisation d'un prélèvement		002ER784737 n°3 - 1	P3 Phase 1	Peinture non séparable + joint cassant blanc	Négatif	Négatif sur analyse
BAT D - R+1	Vol 2 (D056)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P3	Réalisation d'un prélèvement		002ER784737 n°3 - 1	P3 Phase 3	Colle grise	Négatif	Négatif sur analyse

## ANNEXE : PLANS DE REPÉRAGE DES MPCA

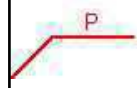
Ref.	Plans	Titre du plan
	 BAT D - R+1	BAT D - R+1 - Plan de repérage - Actions menées
	 BAT D - R+1	BAT D - R+1 - MPCA Toutes catégories confondues
	 BAT D - R+1	BAT D - R+1 - MPCA Revêtement de sol



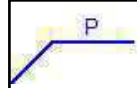
## BAT D - R+1 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002ER784737

## Légende



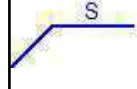
### Localisation d'un prélèvement positif



### Localisation d'un prélèvement négatif



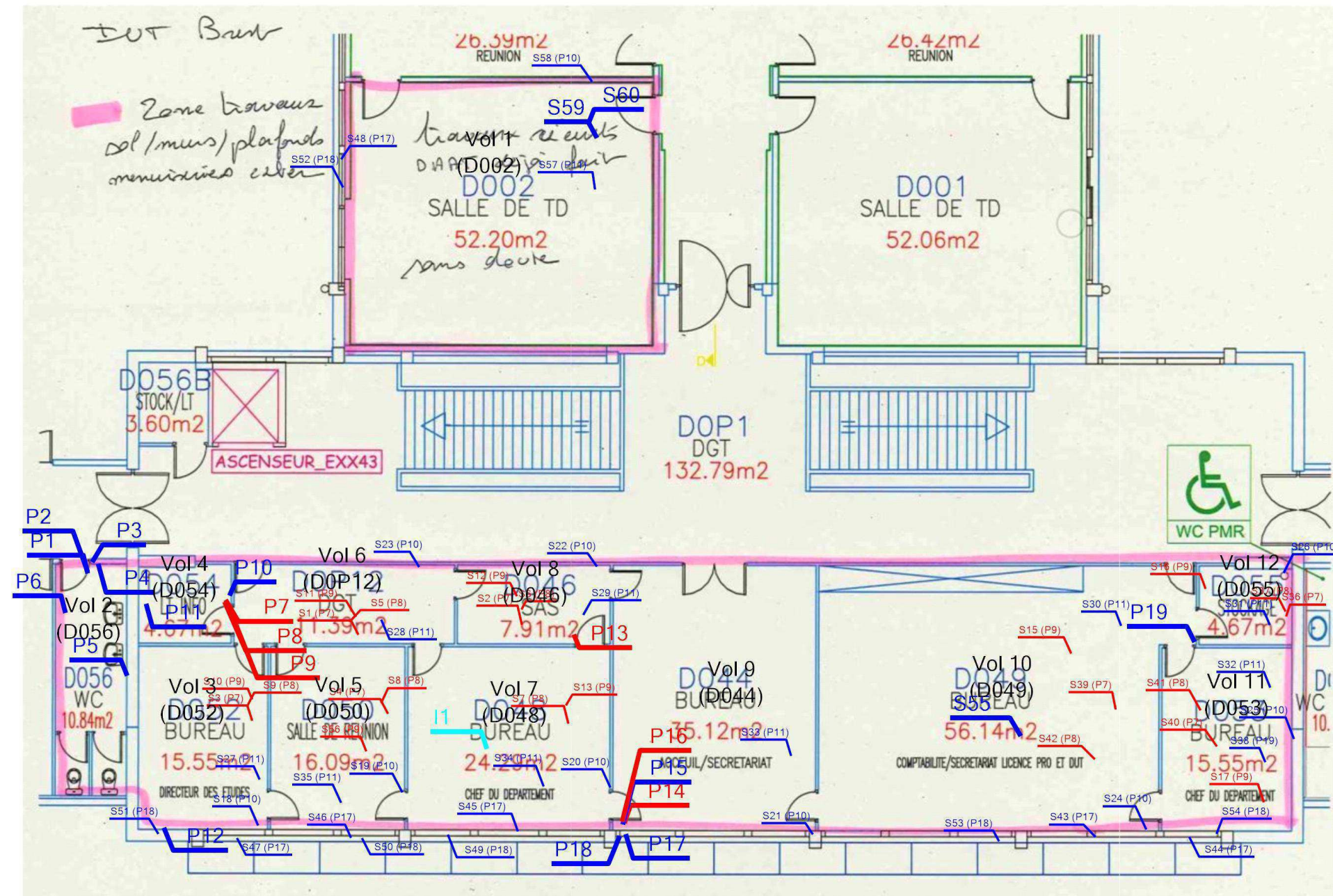
## Localisation d'une impossibilité technique



### Localisation d'un sondage négatif



## Localisation dun sondage positif



### Adresse du bien

RUE DE LA GRANDIÈRE  
29200 BREST

Désignation

Bâtiment D du site IUT BREST sur 2 niveaux

Date intervention

21/12/202

## Techniciens intervenant

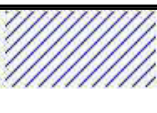
BEAUCLAIR CHRIS



Légende

 P8 : Dalle dure cassante grise, Colle bitumineuse noire

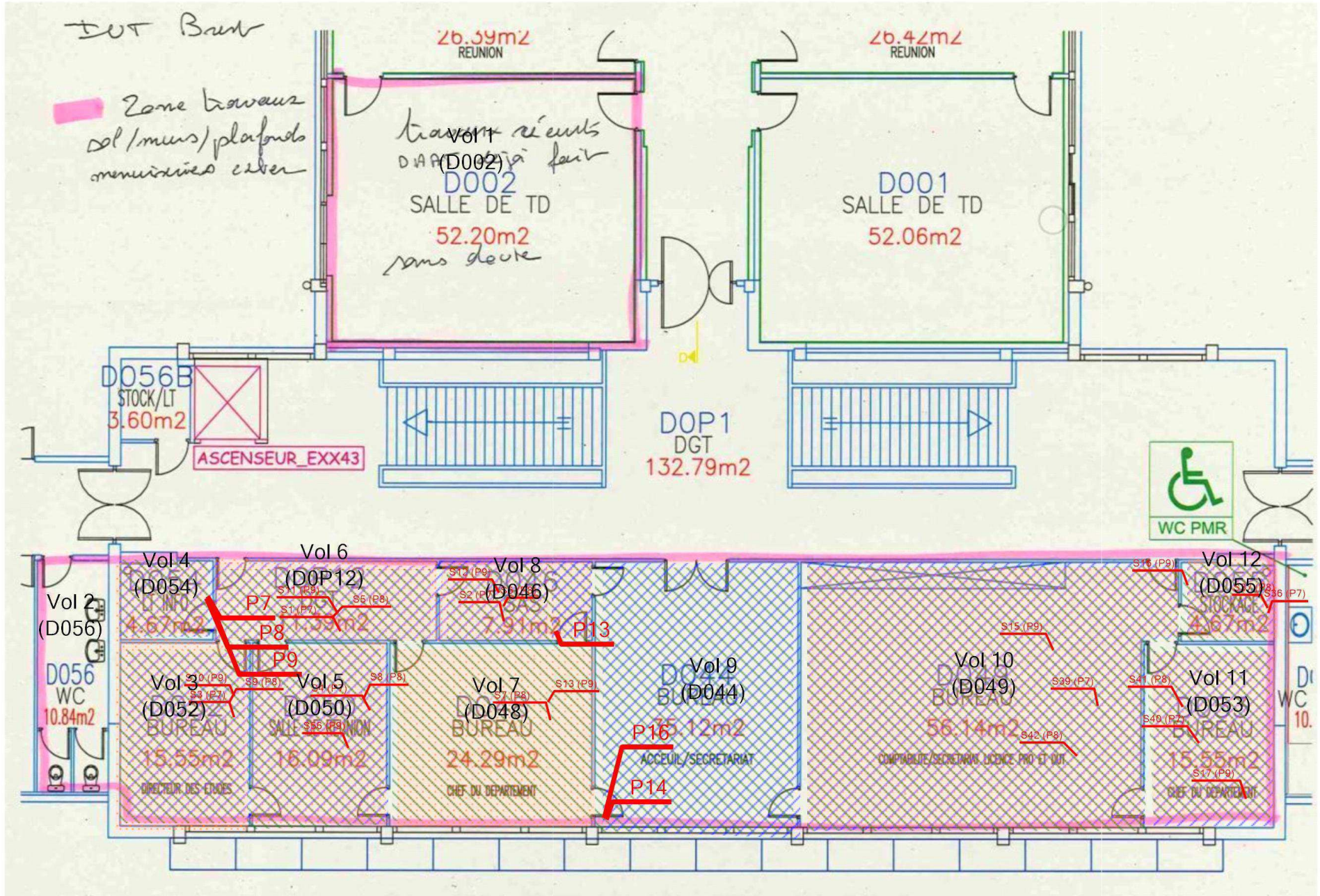
 P7 : Dalle dure cassante grise, Colle bitumineuse noire

 P14 : Dalle dure cassante beige + colle polymère jaune non séparable, Dalle dure cassante grise

 P16 : Ragréage

 P13 : Dalle dure cassante grise, Colle bitumineuse noire

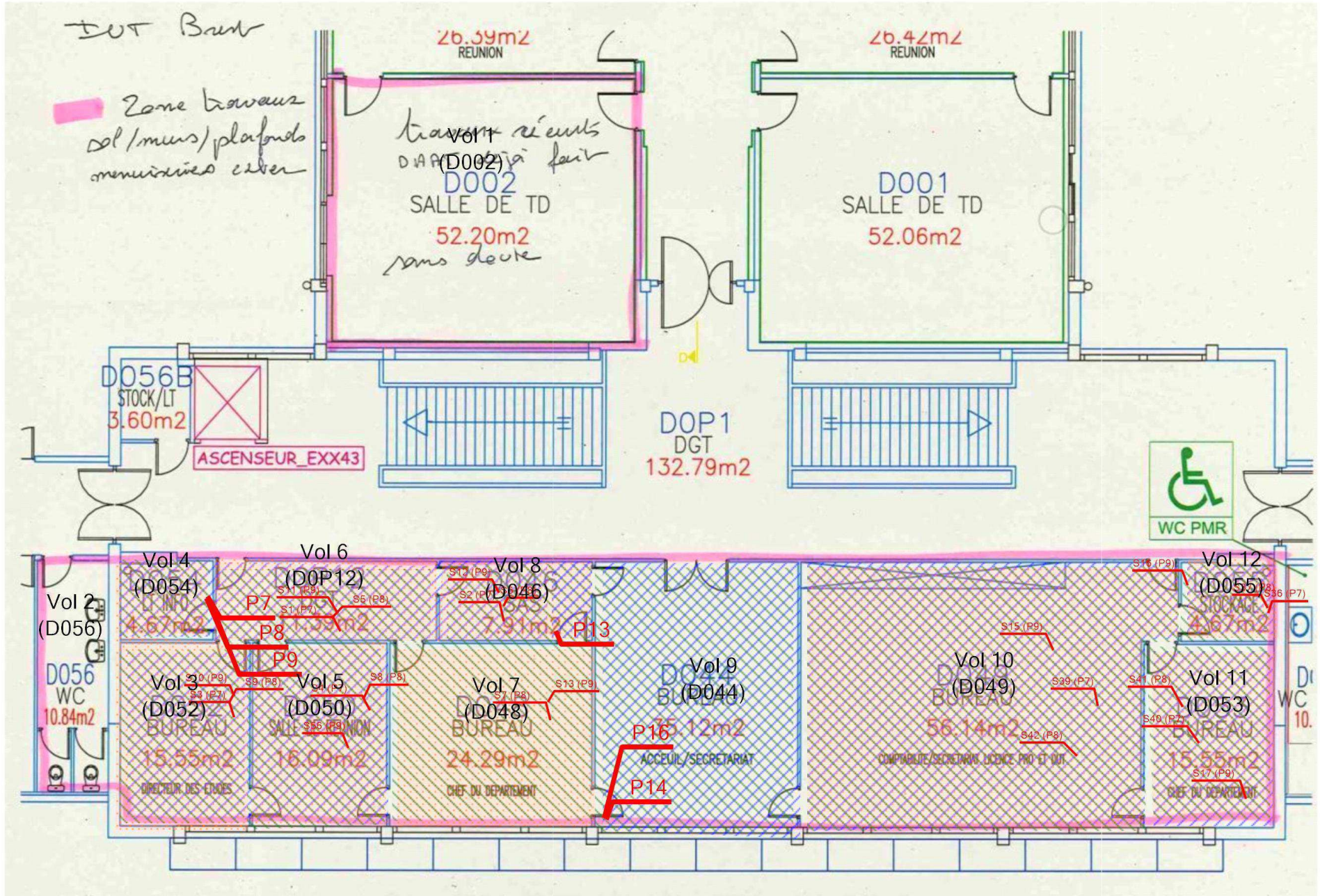
 P9 : Colle bitumineuse noire





Légende

	P8 : Dalle dure cassante grise, Colle bitumineuse noire
	P7 : Dalle dure cassante grise, Colle bitumineuse noire
	P14 : Dalle dure cassante beige + colle polymère jaune non séparable, Dalle dure cassante grise
	P16 : Ragréage
	P13 : Dalle dure cassante grise, Colle bitumineuse noire
	P9 : Colle bitumineuse noire



	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	RUE DE LA GRANDIÈRE 29200 BREST	Bâtiment D du site IUT BREST sur 2 niveaux	21/12/2023	BEAUCLAIR CHRIS

## ANNEXE : REPORTAGE PHOTOGRAPHIQUE

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002ER784737 n°1 - 1 (P1)	BAT D - R+1 - Vol 2 (D056)	Prélèvement négatif
002ER784737 n°2 - 1 (P2)	BAT D - R+1 - Vol 2 (D056)	Prélèvement négatif
002ER784737 n°3 - 1 (P3)	BAT D - R+1 - Vol 2 (D056)	Prélèvement négatif
002ER784737 n°4 - 1 (P4)	BAT D - R+1 - Vol 2 (D056)	Prélèvement négatif
002ER784737 n°5 - 1 (P5)	BAT D - R+1 - Vol 2 (D056)	Prélèvement négatif
002ER784737 n°6 - 1 (P6)	BAT D - R+1 - Vol 2 (D056)	Prélèvement négatif
002ER784737 n°7 - 1 (P7)	BAT D - R+1 - Vol 4 (D054)	Prélèvement positif
002ER784737 n°8 - 1 (P8)	BAT D - R+1 - Vol 4 (D054)	Prélèvement positif
002ER784737 n°9 - 1 (P9)	BAT D - R+1 - Vol 4 (D054)	Prélèvement positif
002ER784737 n°10 - 1 (P10)	BAT D - R+1 - Vol 4 (D054)	Prélèvement négatif
002ER784737 n°11 - 1 (P11)	BAT D - R+1 - Vol 4 (D054)	Prélèvement négatif
002ER784737 n°12 - 1 (P12)	BAT D - R+1 - Vol 3 (D052)	Prélèvement négatif
002ER784737 n°13 - 1 (P13)	BAT D - R+1 - Vol 8 (D046)	Prélèvement positif
002ER784737 n°14 - 1 (P14)	BAT D - R+1 - Vol 9 (D044)	Prélèvement positif
002ER784737 n°15 - 1 (P15)	BAT D - R+1 - Vol 9 (D044)	Prélèvement négatif
002ER784737 n°16 - 1 (P16)	BAT D - R+1 - Vol 9 (D044)	Prélèvement positif
002ER784737 n°17 - 1 (P17)	BAT D - R+1 - Vol 9 (D044)	Prélèvement négatif
002ER784737 n°18 - 1 (P18)	BAT D - R+1 - Vol 9 (D044)	Prélèvement négatif
002ER784737 n°19 - 1 (P19)	BAT D - R+1 - Vol 10 (D049)	Prélèvement négatif





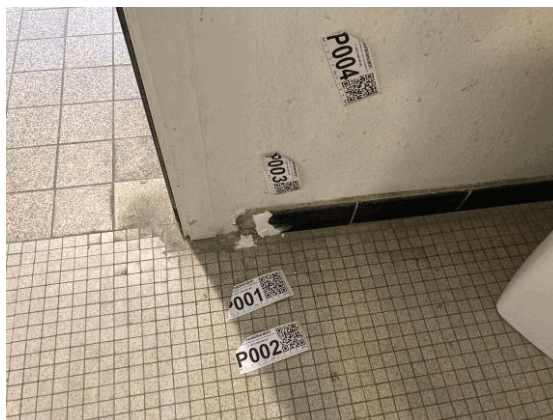
002ER784737 n°1 - 1 (P1) - BAT D - R+1 - Vol 2 (D056)



002ER784737 n°2 - 1 (P2) - BAT D - R+1 - Vol 2 (D056)



002ER784737 n°3 - 1 (P3) - BAT D - R+1 - Vol 2 (D056)



002ER784737 n°4 - 1 (P4) - BAT D - R+1 - Vol 2 (D056)



002ER784737 n°5 - 1 (P5) - BAT D - R+1 - Vol 2 (D056)



002ER784737 n°6 - 1 (P6) - BAT D - R+1 - Vol 2 (D056)





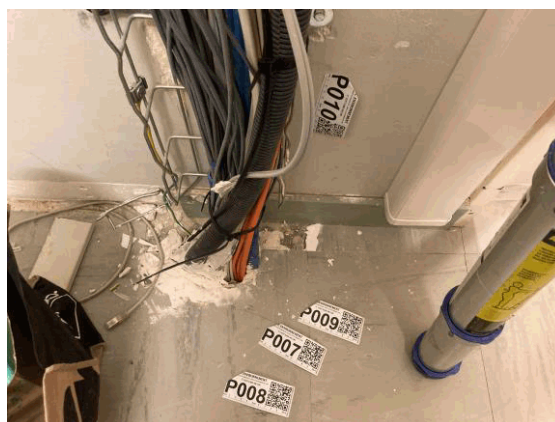
002ER784737 n°7 - 1 (P7) - BAT D - R+1 - Vol 4 (D054)



002ER784737 n°8 - 1 (P8) - BAT D - R+1 - Vol 4 (D054)



002ER784737 n°9 - 1 (P9) - BAT D - R+1 - Vol 4 (D054)



002ER784737 n°10 - 1 (P10) - BAT D - R+1 - Vol 4 (D054)



002ER784737 n°11 - 1 (P11) - BAT D - R+1 - Vol 4 (D054)



002ER784737 n°12 - 1 (P12) - BAT D - R+1 - Vol 3 (D052)



002ER784737 n°13 - 1 (P13) - BAT D - R+1 - Vol 8  
(D046)



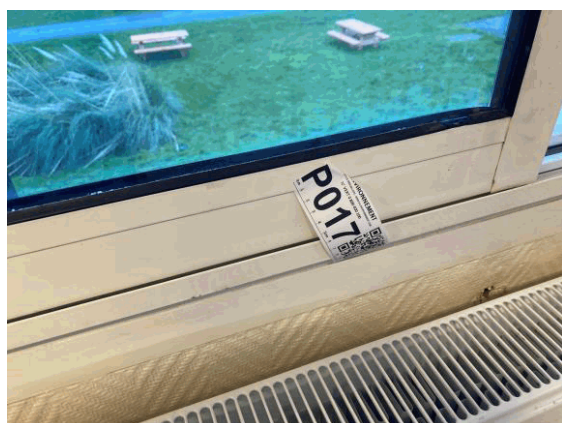
002ER784737 n°14 - 1 (P14) - BAT D - R+1 - Vol 9  
(D044)



002ER784737 n°15 - 1 (P15) - BAT D - R+1 - Vol 9  
(D044)



002ER784737 n°16 - 1 (P16) - BAT D - R+1 - Vol 9  
(D044)



002ER784737 n°17 - 1 (P17) - BAT D - R+1 - Vol 9  
(D044)



002ER784737 n°18 - 1 (P18) - BAT D - R+1 - Vol 9  
(D044)





002ER784737 n°19 - 1 (P19) - BAT D - R+1 - Vol 10  
(D049)



## ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Ref action	Categorie	Composant	Materiau	Localisation	Observation
P1 Phase 2	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise non séparable + matériau compact gris - -	BAT D - R+1 - Vol 2 (D056)	
P1 Phase 3	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Joint cassant gris - -	BAT D - R+1 - Vol 2 (D056)	
P2	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise non séparable + matériau compact gris - -	BAT D - R+1 - Vol 2 (D056)	
P3 Phase 1	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Peinture non séparable + joint cassant blanc - -	BAT D - R+1 - Vol 2 (D056)	
P3 Phase 3	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise - -	BAT D - R+1 - Vol 2 (D056)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Peinture non séparable + matériau gris en vrac - -	BAT D - R+1 - Vol 2 (D056)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac - -	BAT D - R+1 - Vol 2 (D056)	
P6	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc - -	BAT D - R+1 - Vol 2 (D056)	
P7 Phase 1	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalle dure cassante grise - -	BAT D - R+1 - Vol 4 (D054)	
P7 Phase 2	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumineuse noire - -	BAT D - R+1 - Vol 4 (D054)	
P8 Phase 1	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalle dure cassante grise - -	BAT D - R+1 - Vol 4 (D054)	
P8 Phase 2	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumineuse noire - -	BAT D - R+1 - Vol 4 (D054)	
P9 Phase 1	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumineuse noire - -	BAT D - R+1 - Vol 4 (D054)	
P9 Phase 2	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage gris - -	BAT D - R+1 - Vol 4 (D054)	
P10	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac - -	BAT D - R+1 - Vol 4 (D054)	
P11	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac - -	BAT D - R+1 - Vol 4 (D054)	
P12	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Peinture non séparable + toile fibreuse blanche non séparable + enduit plâtreux blanc - -	BAT D - R+1 - Vol 3 (D052)	

P13 Phase 1	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalle dure cassante grise - -	BAT D - R+1 - Vol 8 (D046)
P13 Phase 2	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumineuse noire - -	BAT D - R+1 - Vol 8 (D046)
P14 Phase 1	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalle dure cassante beige + colle polymère jaune non séparable - -	BAT D - R+1 - Vol 9 (D044)
P14 Phase 2	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalle dure cassante grise - -	BAT D - R+1 - Vol 9 (D044)
P15 Phase 1	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalle dure cassante beige - -	BAT D - R+1 - Vol 9 (D044)
P15 Phase 2	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune non séparable + peinture - -	BAT D - R+1 - Vol 9 (D044)
P16	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalle dure cassante grise - -	BAT D - R+1 - Vol 9 (D044)
P17	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple noir - -	BAT D - R+1 - Vol 9 (D044)
P18	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Peinture non séparable + matériau souple blanc - -	BAT D - R+1 - Vol 9 (D044)
P19	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Peinture non séparable + ragréage rose - -	BAT D - R+1 - Vol 10 (D049)



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



Accréditation n° 1-6090

Portée disponible  
sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT3823-5073 EN DATE DU 03/01/2024

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

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

Client : AC ENVIRONNEMENT 64 rue clement Ader 42153 RIORGES	Réf. Commande ITGA : IT3823-5073 Réf. Commande Client : 002ER784737
---	--

Prélèvement(s) : Reçu au laboratoire le : 29/12/2023

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

(A) - Traitement mécanique en milieu aqueux

(B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique(s) : - Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

Analytique(s) : La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

ou - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction

électronique

La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat(s) :

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : IB-D RUE DE LA GRANDIÈRE - 29200 BREST Bâtiment D du site IUT BREST sur 2 niveaux Réf échantillon client : 002ER784737001 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 2 (D056)		Réf échantillon ITGA : IT382401-1 Description ITGA : Carrelage / Colle grise / <b>Matériau compact gris / Joint cassant gris</b>	
Carrelage	---	Non analysé	
▸ Colle grise non séparable + Matériau compact gris	META (A) le 02/01/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (2) / -	Analyste : JNK (4)
▸ Joint cassant gris	META (A) le 02/01/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (2) / -	Analyste : JNK

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

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

**RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT3823-5073 EN DATE DU 03/01/2024**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATÉRIAU(X)**

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
<b>Réf dossier client :</b> IB-D RUE DE LA GRANDIÈRE - 29200 BREST Bâtiment D du site IUT BREST sur 2 niveaux  <b>Réf échantillon client :</b> 002ER784737002 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chape maigre / Vol 2 (D056)	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT382401-2  <b>Description ITGA :</b> Carrelage / Colle grise / Matériau compact gris		
Carrelage	---	Non analysé	
▶ Colle grise non séparable + Matériau compact gris	META (A) le 02/01/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (2) / -	Analyste : JNK (4)
<b>Réf dossier client :</b> IB-D RUE DE LA GRANDIÈRE - 29200 BREST Bâtiment D du site IUT BREST sur 2 niveaux  <b>Réf échantillon client :</b> 002ER784737003 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 2 (D056)	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT382401-3  <b>Description ITGA :</b> Peinture / Carrelage / Colle grise / Joint cassant blanc		
▶ Peinture non séparable + Joint cassant blanc	META (A) le 02/01/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (2) / -	Analyste : LAO (4)
Carrelage	---	Non analysé	
▶ Colle grise	META (A) le 02/01/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (2) / -	Analyste : LAO
<b>Réf dossier client :</b> IB-D RUE DE LA GRANDIÈRE - 29200 BREST Bâtiment D du site IUT BREST sur 2 niveaux  <b>Réf échantillon client :</b> 002ER784737004 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduits ciment / Vol 2 (D056)	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT382401-4  <b>Description ITGA :</b> Peinture / Matériau gris en vrac		
▶ Peinture non séparable + Matériau gris en vrac	META (A) le 02/01/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (2) / -	Analyste : JNK (3)
<b>Réf dossier client :</b> IB-D RUE DE LA GRANDIÈRE - 29200 BREST Bâtiment D du site IUT BREST sur 2 niveaux  <b>Réf échantillon client :</b> 002ER784737005 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduits plâtre / Vol 2 (D056)	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT382401-5  <b>Description ITGA :</b> Peinture / Matériau plâtreux blanc en vrac		
▶ Peinture non séparable + Matériau plâtreux blanc en vrac	META (A) le 02/01/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (2) / -	Analyste : JNK (3)

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

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

# RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT3823-5073 EN DATE DU 03/01/2024

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

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : IB-D RUE DE LA GRANDIÈRE - 29200 BREST Bâtiment D du site IUT BREST sur 2 niveaux Réf échantillon client : 002ER784737006 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduits plâtre / Vol 2 (D056)			
Description ITGA : <b>Peinture / Matériau plâtreux blanc</b>		Réf échantillon ITGA : IT382401-6	
Peinture non séparable + Matériau plâtreux blanc	META (A) le 02/01/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (2) / -	Analyste : JNK (4)
Réf dossier client : IB-D RUE DE LA GRANDIÈRE - 29200 BREST Bâtiment D du site IUT BREST sur 2 niveaux Réf échantillon client : 002ER784737007 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Dalles plastiques / Vol 4 (D054)			
Description ITGA : <b>Dalle dure cassante grise / Colle bitumineuse noire</b>		Réf échantillon ITGA : IT382401-7	
Dalle dure cassante grise	META (B) le 03/01/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : JNK
Colle bitumineuse noire	MOLP le 03/01/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : FTG
Réf dossier client : IB-D RUE DE LA GRANDIÈRE - 29200 BREST Bâtiment D du site IUT BREST sur 2 niveaux Réf échantillon client : 002ER784737008 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colle bitumeuse / Vol 4 (D054)			
Description ITGA : <b>Dalle dure cassante grise / Colle bitumineuse noire</b>		Réf échantillon ITGA : IT382401-8	
Dalle dure cassante grise	META (B) le 03/01/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : JNK
Colle bitumineuse noire	MOLP le 03/01/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : FTG
Réf dossier client : IB-D RUE DE LA GRANDIÈRE - 29200 BREST Bâtiment D du site IUT BREST sur 2 niveaux Réf échantillon client : 002ER784737009 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 4 (D054)			
Description ITGA : <b>Colle bitumineuse noire / Ragréage gris</b>		Réf échantillon ITGA : IT382401-9	
Colle bitumineuse noire	MOLP le 03/01/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : FTG
Ragréage gris	META (A) le 03/01/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (2) / -	Analyste : LAO

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

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

# RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT3823-5073 EN DATE DU 03/01/2024

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

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
<b>Réf dossier client :</b> IB-D RUE DE LA GRANDIÈRE - 29200 BREST Bâtiment D du site IUT BREST sur 2 niveaux  <b>Réf échantillon client :</b> 002ER784737010 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduits plâtre / Vol 4 (D054)	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT382401-10  <b>Description ITGA :</b> <b>Peinture / Matériau plâtreux blanc en vrac</b>		
<b>Peinture non séparable + Matériau plâtreux blanc en vrac</b>	<b>META (A) le 02/01/2024</b> Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (2) / -	Analyste : JNK (3)
<b>Réf dossier client :</b> IB-D RUE DE LA GRANDIÈRE - 29200 BREST Bâtiment D du site IUT BREST sur 2 niveaux  <b>Réf échantillon client :</b> 002ER784737011 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduits plâtre / Vol 4 (D054)	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT382401-11  <b>Description ITGA :</b> <b>Peinture / Matériau plâtreux blanc en vrac</b>		
<b>Peinture non séparable + Matériau plâtreux blanc en vrac</b>	<b>META (A) le 02/01/2024</b> Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (2) / -	Analyste : JNK (3)
<b>Réf dossier client :</b> IB-D RUE DE LA GRANDIÈRE - 29200 BREST Bâtiment D du site IUT BREST sur 2 niveaux  <b>Réf échantillon client :</b> 002ER784737012 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 3 (D052)	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT382401-12  <b>Description ITGA :</b> <b>Peinture / Toile fibreuse blanche / Enduit plâtreux blanc / Bois</b>		
<b>Peinture non séparable + Toile fibreuse blanche non séparable + Enduit plâtreux blanc</b>	<b>META (A) le 02/01/2024</b> Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (2) / -	Analyste : LAO (4)
<b>Bois</b>	---	Non analysé	
<b>Réf dossier client :</b> IB-D RUE DE LA GRANDIÈRE - 29200 BREST Bâtiment D du site IUT BREST sur 2 niveaux  <b>Réf échantillon client :</b> 002ER784737013 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Dalles plastiques / Vol 8 (D046)	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT382401-13  <b>Description ITGA :</b> <b>Dalle dure cassante grise / Colle bitumineuse noire</b>		
<b>Dalle dure cassante grise</b>	<b>META (B) le 03/01/2024</b> Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	<b>Présence de fibres d'amiante / Chrysotile</b>	Analyste : JNK
<b>Colle bitumineuse noire</b>	<b>MOLP le 03/01/2024</b> Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	<b>Présence de fibres d'amiante / Chrysotile</b>	Analyste : FTG

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

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

**RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT3823-5073 EN DATE DU 03/01/2024**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATÉRIAU(X)**

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
<b>Réf dossier client :</b> IB-D RUE DE LA GRANDIÈRE - 29200 BREST Bâtiment D du site IUT BREST sur 2 niveaux <b>Réf échantillon client :</b> 002ER784737014 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Dalles plastiques / Vol 9 (D044)	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT382401-14 <b>Description ITGA :</b> Dalle dure cassante beige / Colle polymère jaune / <b>Dalle dure cassante grise (1)</b>		
▸ Dalle dure cassante beige + Colle polymère jaune non séparable	META (B) le 03/01/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : MGU (4)
▸ Dalle dure cassante grise	META (B) le 03/01/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : JNK
<b>Réf dossier client :</b> IB-D RUE DE LA GRANDIÈRE - 29200 BREST Bâtiment D du site IUT BREST sur 2 niveaux <b>Réf échantillon client :</b> 002ER784737015 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de revêtement de sol / Vol 9 (D044)	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT382401-15 <b>Description ITGA :</b> Dalle dure cassante beige / Colle polymère jaune / <b>Peinture</b>		
▸ Dalle dure cassante beige	META (B) le 03/01/2024 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 6	Amiante non détecté (2) / -	Analyste : JNK
▸ Colle polymère jaune non séparable + Peinture	META (B) le 03/01/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (2) / -	Analyste : JNK (4)
<b>Réf dossier client :</b> IB-D RUE DE LA GRANDIÈRE - 29200 BREST Bâtiment D du site IUT BREST sur 2 niveaux <b>Réf échantillon client :</b> 002ER784737016 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 9 (D044)	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT382401-16 <b>Description ITGA :</b> Dalle dure cassante grise		
▸ Dalle dure cassante grise	META (B) le 03/01/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : MGU
<b>Réf dossier client :</b> IB-D RUE DE LA GRANDIÈRE - 29200 BREST Bâtiment D du site IUT BREST sur 2 niveaux <b>Réf échantillon client :</b> 002ER784737017 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 9 (D044)	<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT382401-17 <b>Description ITGA :</b> Matériau souple noir		
▸ Matériau souple noir	META (B) le 03/01/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (2) / -	Analyste : MGU

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

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

**RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT3823-5073 EN DATE DU 03/01/2024**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATÉRIAU(X)**

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
<b>Réf dossier client :</b> IB-D RUE DE LA GRANDIÈRE - 29200 BREST Bâtiment D du site IUT BREST sur 2 niveaux <b>Réf échantillon client :</b> 002ER784737018 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Reprise d'étanchéité / Vol 9 (D044)			
<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT382401-18 <b>Description ITGA :</b> Peinture / Matériau souple blanc			
Peinture non séparable + Matériau souple blanc	META (B) le 03/01/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (2) / -	Analyste : MGU (4)
<b>Réf dossier client :</b> IB-D RUE DE LA GRANDIÈRE - 29200 BREST Bâtiment D du site IUT BREST sur 2 niveaux <b>Réf échantillon client :</b> 002ER784737019 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de revêtement de sol / Vol 10 (D049)			
<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT382401-19 <b>Description ITGA :</b> Peinture / Ragréage rose			
Peinture non séparable + Ragréage rose	META (A) le 02/01/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (2) / -	Analyste : JNK (4)

(1) La totalité de la matière constituant cette couche a été utilisée pour analyse.

(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.

(3) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

(4) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Wissame KERBIB Responsable de Laboratoire



