

Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant travaux

Examen réalisé conformément à l'application du décret n°2011-629 du 3 juin 2011 modifiant le Code du travail relatif à la protection contre les risques sanitaires liés à une exposition à l'amiante dans les immeubles bâtis, 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 la norme NF 46-020 et ses annexes.

Adresse du bien

Adresse :	GRD BEAUCHENE
CP - Ville :	53940 ST BERTHEVIN
Référence client :	_0025600002_
Date du repérage :	11/01/2017
Désignation :	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages



Présence d'amiante

Oui

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Oui

Le présent rapport ne peut être reproduit que dans son intégralité et doit être transmis à toute personne physique ou morale appelée à concevoir ou réaliser les travaux.



Sommaire

Rapport	Annexes
<p>- Renseignements administratifs</p> <ul style="list-style-type: none"> A - Désignation de l'immeuble B - Propriétaire / Donneur d'ordre C - Opérateur de repérage D - Personne autorisant l'émission du rapport E - Pièces visitées <p>- Etude Préalable</p> <ul style="list-style-type: none"> F - Descriptif des travaux envisagés G - Périmètre du bâtiment concerné H - Objectif de la mission I - Document(s) mis à disposition J - Périmètre et programme de repérage K - Motifs de réduction ou d'augmentation du nombre de prélèvements L - Adjonction(s) ou exclusion(s) M - Conditions existantes <p>Conditions de repérage</p> <ul style="list-style-type: none"> N - Modalités de repérage O - Moyens d'investigation <p>Conclusions</p> <ul style="list-style-type: none"> P - Conclusion(s) du présent rapport de repérage Q - Réserves / Commentaires R - Locaux ou partie de locaux non visités <p>Grille de résultats du repérage</p>	<p>Annexe : Mesurage des zones amiantées</p> <p>Annexe : Plans</p> <p>Annexe : Reportage photographique</p> <p>Annexe : Prélèvements et analyses</p>

Renseignements administratifs

A		B	
Designation de l'immeuble		Propriétaire / Donneur d'ordre	
Adresse :	GRD BEAUCHENE 53940 ST BERTHEVIN	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_0025600002_	<u>Adresse</u> : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9	<u>Adresse</u> : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9
Désignation :	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages		
Date de construction :			



C	Opérateur de repérage	D	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020
Compagnie & Siret :	AC Environnement (N° 441355914)	Nom :	MORA Denis
Nom :	ROTUNNO Laurent	Date du rapport :	20/01/2017
Accompagnateur :	H.MERCIER (0 800 400 100)		A Riorges, le 20/01/2017
Date de repérage :	11/01/2017		
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT CERTIFICATION Parc Edonia Bat G rue de la Terre			
Numéro attestation :	CPDI2586 V2	Assurance :	QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)
Délivré le :	07/11/2014		
			

E	Pièces visitées
---	-----------------

Liste des locaux visités :	
Toiture - Vol 1 (Toiture) R+2 - Vol 3 (R+2) RDC - Vol 5 (RDC) RDC - Vol 7 (Sas 2) RDC - Vol 9 (Gaines techniques) R+2 - Vol 11 (Local vo 3) Plan de masse - Vol 13 (Plan de masse) Façade arrière - Vol 15 (Façade arrière) R+1 - Vol 17 (Gaine technique 2)	Comble - Vol 2 (Comble) R+1 - Vol 4 (R+ 1) RDC - Vol 6 (Sas 1) RDC - Vol 8 (Local vo 1) R+1 - Vol 10 (Local vo 2) Façade avant - Vol 12 (Façade avant) Pignon droit - Vol 14 (Pignon droit) Pignon gauche - Vol 16 (Pignon gauche) R+2 - Vol 18 (Gaine technique 3)



Etude préalable

F Descriptif des travaux envisagés

Repérage exhaustif de l'ensemble des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante dans les parties communes du bâtiment.

G Périmètre du bâtiment concerné

Ensemble des parties communes du bâtiment

H 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.

I Document(s) mis à disposition

Aucun

J Périmètre et programme de repérage de l'opérateur

Conformément au programme des travaux défini par le donneur d'ordre, nous avons vérifié l'ensemble des composants et matériaux des catégories suivantes conformément à l'annexe A1 de la norme NF 46-020:

Categorie	Plan	Volume	Localisation
Conduits, canalisations et équipements	Comble	Vol 2 (Comble)	
Façades	Comble	Vol 2 (Comble)	
Parois verticales intérieures et enduits	Comble	Vol 2 (Comble)	
Revêtement de sol	Comble	Vol 2 (Comble)	
Toiture et étanchéité	Comble	Vol 2 (Comble)	
Conduits, canalisations et équipements	R+2	Vol 3 (R+2)	
Parois verticales intérieures et enduits	R+2	Vol 3 (R+2) - Vol 18 (Gaine technique 3)	
Plafond et faux-plafonds	R+2	Vol 3 (R+2) - Vol 18 (Gaine technique 3)	
Revêtement de mur	R+2	Vol 3 (R+2)	
Revêtement de sol	R+2	Vol 3 (R+2)	
Conduits, canalisations et équipements	R+1	Vol 4 (R+ 1)	
Parois verticales intérieures et enduits	R+1	Vol 4 (R+ 1) - Vol 17 (Gaine technique 2)	
Plafond et faux-plafonds	R+1	Vol 4 (R+ 1) - Vol 17 (Gaine technique 2)	
Revêtement de mur	R+1	Vol 4 (R+ 1)	
Revêtement de sol	R+1	Vol 4 (R+ 1)	
Conduits, canalisations et équipements	RDC	Vol 5 (RDC) - Vol 9 (Gaines techniques)	



Parois verticales intérieures et enduits	RDC	Vol 5 (RDC) - Vol 7 (Sas 2) - Vol 8 (Local vo 1) - Vol 9 (Gaines techniques)	
Plafond et faux-plafonds	RDC	Vol 5 (RDC) - Vol 6 (Sas 1) - Vol 7 (Sas 2) - Vol 9 (Gaines techniques)	
Revêtement de mur	RDC	Vol 5 (RDC)	
Revêtement de sol	RDC	Vol 5 (RDC) - Vol 8 (Local vo 1) - Vol 9 (Gaines techniques)	
Façades	RDC	Vol 6 (Sas 1) - Vol 7 (Sas 2)	
Façades	Façade avant	Vol 12 (Façade avant)	
Revêtement de sol	Plan de masse	Vol 13 (Plan de masse)	
Voies et réseaux divers	Plan de masse	Vol 13 (Plan de masse)	
Façades	Pignon droit	Vol 14 (Pignon droit)	
Façades	Façade arrière	Vol 15 (Façade arrière)	
Façades	Pignon gauche	Vol 16 (Pignon gauche)	

K Motif(s) ayant pu conduire à réduire ou augmenter le nombre de prélèvements tel qu'indiqué en Annexe A de la norme NF 46-020 pour chacun des matériaux et produits repérés.

Aucun(s)

L Adjonction(s) ou exclusion(s) par rapport à la norme NF 46-020

Aucune(s)

M Conditions existantes au moment du prélèvement susceptibles d'influencer l'interprétation des résultats des analyses.

Aucunes

Conditions de repérage

N Modalités de repérage

Dans un premier temps, l'opérateur de repérage recherche et constate de visu la présence de matériaux et produits qui correspondent aux composants ou parties de composants listés en annexe 1 du présent arrêté et qui sont susceptibles de contenir de l'amiante. 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.

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

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 AFNOR NF X46-020, les analyses des échantillons de ces produits et matériaux sont réalisées par un organisme accrédité.

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.

O Moyens d'investigation

- Contrôler au niveau des blocs prises pour examiner la composition des cloisons
 - Dépose des éléments de finition (plinthes, couvre-joints, etc) des cloisons démontables pour examiner les têtes, pieds et joints de ces cloisons
- Déterminer les sondages destructifs ou les démontages particuliers permettant 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 oeuvre.
- classement des matériaux et produits selon leurs caractéristiques
 - prélèvements pour déterminer par analyse, lorsque les connaissances de 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.
 - Identification de l'état de conservation ou de dégradation des matériaux et produits contenant de l'amiante.
 - La liste des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante à vérifier dans le cadre du diagnostic avant travaux est définie dans l'annexe A de la norme AFNOR 46-020



Conclusions

P Conclusion du présent rapport de repérage

Dans le cadre de notre mission, il a été repéré des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante pour lesquels des sondages et/ou prélèvements doivent être effectués.

Localisation	Matériau	Justification
Vol 5 (RDC)	Fenêtre pvc	Aucun prélèvement effectué à la demande du client.
Vol 3 (R+2)	Fenêtre pvc	Aucun prélèvement effectué à la demande du client.
Vol 4 (R+ 1)	Fenêtre pvc	Aucun prélèvement effectué à la demande du client.
Vol 11 (Local vo 3)		Local v.o condamné
Vol 10 (Local vo 2)		Local v.o condamné
Vol 1 (Toiture)	Complexe d'étanchéité	Besoin d'un étancheur

Dans le cadre de notre mission, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante

Localisation	Catégorie	Composant	Partie de composant	Sur avis / réf pré.
Vol 2 (Comble)	Façades	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S1
Vol 7 (Sas 2)	Façades	Menuiseries	Mastic vitrier	P9
Vol 6 (Sas 1)	Façades	Menuiseries	Mastic vitrier	P9
Vol 9 (Gaines techniques)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S24
Vol 12 (Façade avant)	Façades	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S25

Q Réserves / Commentaires

Commentaire n°1 : Le diagnostic amiante a été réalisé en simulant une prestation type démolition afin de repérer l'ensemble des matériaux susceptible de contenir de l'amiante. Cependant le bâtiment n'est pas à démolir. De plus il n'est pas vide de meubles.

Des réserves sont émises sur les matériaux non accessibles sans destruction importante ou démontage d'éléments de la construction.

Réserves sur :

Les sorties de conduits sur les façades extérieures avec caches intérieurs empêchant leur repérage si des sondages destructifs ne sont pas effectués.

Les matériaux présents dans les plénums, invisibles sans dépose du faux plafond.

Les matériaux présents sous le bardage présent en façade.

Les matériaux présents dans les coffrages verticaux et horizontaux.

Les éléments ponctuels de toiture où une nacelle est nécessaire pour être exhaustif.

Les réseaux et canalisations présents sous et autour du bâtiment et recouverts par d'autres matériaux, (exemple réseau d'évacuation des eaux usées...)

Les matériaux présents sous la laine de verre dans les combles (impossible à voir sans retirer la laine de verre)

Dans le cadre du diagnostic amiante type « avant démolition » dans les parties communes du bâtiment, certains matériaux susceptibles de contenir de l'amiante n'ont pas fait l'objet de prélèvements spécifiques à la demande du client :

- Les diverses peintures présentes dans les parties communes (Peinture sur les portes, fenêtres, garde-corps, murs, plafond...)



R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Comble - Vol 21 (combles inaccessible)	Risque sanitaire ou physique avéré	Hauteur des combles insuffisante
Comble - Vol 20 (combles inaccessible)	Risque sanitaire ou physique avéré	Hauteur des combles insuffisante
RDC - Vol 19 (Local à velo)	Absence de clés	
Vide sanitaire - Vide sanitaire	Risque sanitaire ou physique avéré	Ensemble du volume Hauteur vide sanitaire insuffisante

Note : En présence de locaux ou partie de locaux non visités, des investigations complémentaires devront être menées afin d'accéder à ces locaux, pour finaliser ce repérage.

Sommaire des grilles de résultat de repérage

- Toiture et étanchéité

- Façades

- Parois verticales intérieures et enduits

- Plafond et faux-plafonds

- Revêtement de sol

- Revêtement de mur

- Conduits, canalisations et équipements

- Voies et réseaux divers



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Conduits, canalisations et équipements

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Comble	Vol 2 (Comble)	Conduit fluide non identifié	Conduit métallique	S3	Conduit vmc.		S3 - 1 - S3 - 2				Materiau ne contenant pas d'amiante par nature
RDC	Vol 5 (RDC)	Conduit fluide non identifié	Conduit pvc	S4			S4 - 1 - S4 - 2				Materiau ne contenant pas d'amiante par nature
R+2	Vol 3 (R+2)	Conduit fluide non identifié	Conduit pvc	S4			S4 - 1 - S4 - 2				Materiau ne contenant pas d'amiante par nature
R+1	Vol 4 (R+ 1)	Conduit fluide non identifié	Conduit pvc	S4			S4 - 1 - S4 - 2				Materiau ne contenant pas d'amiante par nature
RDC	Vol 9 (Gaines techniques)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S24	Réalisation d'un sondage		S24 - 1 - S24 - 2				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Façades

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Comble	Vol 2 (Comble)	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S1	Réalisation d'un sondage		S1 - 1 - S1 - 2				Présence sur document Se référé au diag suivant : : 002HD000912 P:22



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Façades

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Comble	Vol 2 (Comble)	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S1	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S1		S1 - 1 - S1 - 2				Présence sur document Se référé au diag suivant : 002HD000912 P:22
RDC	Vol 7 (Sas 2)	Menuiseries	Mastic vitrier	P9	Réalisation d'un prélèvement	Mastic vitrier intérieur et extérieur	002LA0016 91 n°9 - 1 - 002LA0016 91 n°9 - 2	P9	Mastic vitrier	Positif	Présence sur analyse
RDC	Vol 6 (Sas 1)	Menuiseries	Mastic vitrier	S18 (P9)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	Mastic vitrier intérieur et extérieur	002LA0016 91 n°9 - 1 - 002LA0016 91 n°9 - 2	P9	Mastic vitrier	Positif	Présence sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Menuiseries	Fenêtre pvc	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement effectué à la demande du client.
R+2	Vol 3 (R+2)	Menuiseries	Fenêtre pvc	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement effectué à la demande du client.
R+1	Vol 4 (R+ 1)	Menuiseries	Fenêtre pvc	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement effectué à la demande du client.
Façade avant	Vol 12 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	P22	Réalisation d'un prélèvement			P22	Enduit beige en vrac avec poussières + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Pignon droit	Vol 14 (Pignon droit)	Murs	Enduits projetés	S36	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P22			P22	Enduit beige en vrac avec poussières + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Façades

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façade arrière	Vol 15 (Façade arrière)	Murs	Enduits projetés	S37	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P22			P22	Enduit beige en vrac avec poussières + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Pignon gauche	Vol 16 (Pignon gauche)	Murs	Enduits projetés	S38	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P22			P22	Enduit beige en vrac avec poussières + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 12 (Façade avant)	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S25	Réalisation d'un sondage						Présence sur document Se référé au diag suivant : 002HD000914 P:22
Pignon droit	Vol 14 (Pignon droit)	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S25	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S25						Présence sur document Se référé au diag suivant : 002HD000914 P:22
Façade arrière	Vol 15 (Façade arrière)	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S25	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S25						Présence sur document Se référé au diag suivant : 002HD000914 P:22
Pignon gauche	Vol 16 (Pignon gauche)	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S25	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S25						Présence sur document Se référé au diag suivant : 002HD000914 P:22

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Parois verticales intérieures et enduits

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Parois verticales intérieures et enduits

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Comble	Vol 2 (Comble)	Murs et cloisons	Joint de scellement	P3	Réalisation d'un prélèvement	Parpaing	002LA0016 91 n°3 - 1 - 002LA0016 91 n°3 - 2	P3	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Comble	Vol 2 (Comble)	Murs et cloisons	Joint de scellement	P3	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	Parpaing	002LA0016 91 n°3 - 1 - 002LA0016 91 n°3 - 2	P3	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 7 (Sas 2)	Cloisons légères ou préfabriquées	Panneaux bois	S6			S6 - 1 - S6 - 2				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
RDC	Vol 5 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P5	Réalisation d'un prélèvement	Mur porteur	002LA0016 91 n°5 - 1 - 002LA0016 91 n°5 - 2	P5	Enduit beige en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P5 - S10	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	Mur porteur	002LA0016 91 n°5 - 1 - 002LA0016 91 n°5 - 2	P5	Enduit beige en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 3 (R+2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	Mur porteur	002LA0016 91 n°5 - 1 - 002LA0016 91 n°5 - 2	P5	Enduit beige en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 4 (R+ 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S9	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	Mur porteur	002LA0016 91 n°5 - 1 - 002LA0016 91 n°5 - 2	P5	Enduit beige en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P10	Réalisation d'un prélèvement	Bacs à fleurs	002LA0016 91 n°10 - 1 - 002LA0016 91 n°10 - 2	P10	Enduit compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Parois verticales intérieures et enduits

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
RDC	Vol 5 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P10	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	Bacs à fleurs	002LA0016 91 n°10 - 1 - 002LA0016 91 n°10 - 2	P10	Enduit compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 8 (Local vo 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P13	Réalisation d'un prélèvement	Mu porteur	002LA0016 91 n°13 - 1 - 002LA0016 91 n°13 - 2	P13 Phase 1	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 8 (Local vo 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	Mu porteur	002LA0016 91 n°13 - 1 - 002LA0016 91 n°13 - 2	P13 Phase 1	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 8 (Local vo 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P13	Réalisation d'un prélèvement	Mu porteur	002LA0016 91 n°13 - 1 - 002LA0016 91 n°13 - 2	P13 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 8 (Local vo 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	Mu porteur	002LA0016 91 n°13 - 1 - 002LA0016 91 n°13 - 2	P13 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 8 (Local vo 1)	Gaines et coffre verticaux	Enduits lissés	P14	Réalisation d'un prélèvement	Conduit vide ordure	002LA0016 91 n°14 - 1 - 002LA0016 91 n°14 - 2	P14 Phase 1	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 8 (Local vo 1)	Gaines et coffre verticaux	Enduits lissés	P14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	Conduit vide ordure	002LA0016 91 n°14 - 1 - 002LA0016 91 n°14 - 2	P14 Phase 1	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Parois verticales intérieures et enduits

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
RDC	Vol 8 (Local vo 1)	Gaines et coffre verticaux	Enduits lissés	P14	Réalisation d'un prélèvement	Conduit vide ordure	002LA0016 91 n°14 - 1 - 002LA0016 91 n°14 - 2	P14 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 8 (Local vo 1)	Gaines et coffre verticaux	Enduits lissés	P14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	Conduit vide ordure	002LA0016 91 n°14 - 1 - 002LA0016 91 n°14 - 2	P14 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 9 (Gaines techniques)	Menuiseries	Panneaux bois	S23			S23 - 1 - S23 - 2				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
R+2	Vol 18 (Gaine technique 3)	Menuiseries	Panneaux bois	S23			S23 - 1 - S23 - 2				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
R+1	Vol 17 (Gaine technique 2)	Menuiseries	Panneaux bois	S23			S23 - 1 - S23 - 2				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
RDC	Vol 9 (Gaines techniques)	Murs et cloisons	Joint de scellement	P15	Réalisation d'un prélèvement	Parpaings	002LA0016 91 n°15 - 1 - 002LA0016 91 n°15 - 2	P15	Matériau compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 9 (Gaines techniques)	Murs et cloisons	Joint de scellement	P15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	Parpaings	002LA0016 91 n°15 - 1 - 002LA0016 91 n°15 - 2	P15	Matériau compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Parois verticales intérieures et enduits

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
R+2	Vol 18 (Gaine technique 3)	Murs et cloisons	Joint de scellement	S28	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	Parpaings	002LA0016 91 n°15 - 1 - 002LA0016 91 n°15 - 2	P15	Matériau compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 17 (Gaine technique 2)	Murs et cloisons	Joint de scellement	S27	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	Parpaings	002LA0016 91 n°15 - 1 - 002LA0016 91 n°15 - 2	P15	Matériau compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 9 (Gaines techniques)	Murs et cloisons	Joint de scellement	P16	Réalisation d'un prélèvement	Briques	002LA0016 91 n°16 - 1 - 002LA0016 91 n°16 - 2	P16	Matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 9 (Gaines techniques)	Murs et cloisons	Joint de scellement	P16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	Briques	002LA0016 91 n°16 - 1 - 002LA0016 91 n°16 - 2	P16	Matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 17 (Gaine technique 2)	Murs et cloisons	Joint de scellement	S29	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	Briques	002LA0016 91 n°16 - 1 - 002LA0016 91 n°16 - 2	P16	Matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 9 (Gaines techniques)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P17	Réalisation d'un prélèvement	Mur porteur	002LA0016 91 n°17 - 1 - 002LA0016 91 n°17 - 2	P17	Enduit compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 18 (Gaine technique 3)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S31	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	Mur porteur	002LA0016 91 n°17 - 1 - 002LA0016 91 n°17 - 2	P17	Enduit compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Parois verticales intérieures et enduits

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
R+1	Vol 17 (Gaine technique 2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S30	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	Mur porteur	002LA0016 91 n°17 - 1 - 002LA0016 91 n°17 - 2	P17	Enduit compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 9 (Gaines techniques)	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduits plâtre	P18	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 91 n°18 - 1 - 002LA0016 91 n°18 - 2	P18	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 9 (Gaines techniques)	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduits plâtre	P18	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18		002LA0016 91 n°18 - 1 - 002LA0016 91 n°18 - 2	P18	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 18 (Gaine technique 3)	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduits plâtre	S33	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18		002LA0016 91 n°18 - 1 - 002LA0016 91 n°18 - 2	P18	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 17 (Gaine technique 2)	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduits plâtre	S32	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18		002LA0016 91 n°18 - 1 - 002LA0016 91 n°18 - 2	P18	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 11 (Local vo 3)	Ensemble du local		I2			I2 - 1 - I2 - 2				Local v.o condamné
R+1	Vol 10 (Local vo 2)	Ensemble du local		I2			I2 - 1 - I2 - 2				Local v.o condamné

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Plafond et faux-plafonds

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Plafond et faux-plafonds

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
RDC	Vol 5 (RDC)	Plafonds	Lattes en bois	S5			S5 - 1 - S5 - 2				Materiau ne contenant pas d'amiante par nature
RDC	Vol 6 (Sas 1)	Plafonds	Lattes en bois	S5			S5 - 1 - S5 - 2				Materiau ne contenant pas d'amiante par nature
RDC	Vol 7 (Sas 2)	Plafonds	Lattes en bois	S5			S5 - 1 - S5 - 2				Materiau ne contenant pas d'amiante par nature
RDC	Vol 5 (RDC)	Plafonds	Enduit ciment	P7	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 91 n°7 - 1 - 002LA0016 91 n°7 - 2	P7 Phase 1	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Plafonds	Enduit ciment	P7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7		002LA0016 91 n°7 - 1 - 002LA0016 91 n°7 - 2	P7 Phase 1	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 3 (R+2)	Plafonds	Enduit ciment	S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7		002LA0016 91 n°7 - 1 - 002LA0016 91 n°7 - 2	P7 Phase 1	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 4 (R+ 1)	Plafonds	Enduit ciment	S14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7		002LA0016 91 n°7 - 1 - 002LA0016 91 n°7 - 2	P7 Phase 1	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Plafonds	Enduit ciment	P7	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 91 n°7 - 1 - 002LA0016 91 n°7 - 2	P7 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Plafond et faux-plafonds

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
RDC	Vol 5 (RDC)	Plafonds	Enduit ciment	P7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7		002LA0016 91 n°7 - 1 - 002LA0016 91 n°7 - 2	P7 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 3 (R+2)	Plafonds	Enduit ciment	S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7		002LA0016 91 n°7 - 1 - 002LA0016 91 n°7 - 2	P7 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 4 (R+ 1)	Plafonds	Enduit ciment	S14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7		002LA0016 91 n°7 - 1 - 002LA0016 91 n°7 - 2	P7 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Sous-façe escalier	Enduit ciment	P8	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 91 n°8 - 1 - 002LA0016 91 n°8 - 2	P8 Phase 1	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 3 (R+2)	Sous-façe escalier	Enduit ciment	S17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8		002LA0016 91 n°8 - 1 - 002LA0016 91 n°8 - 2	P8 Phase 1	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 4 (R+ 1)	Sous-façe escalier	Enduit ciment	S16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8		002LA0016 91 n°8 - 1 - 002LA0016 91 n°8 - 2	P8 Phase 1	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Sous-façe escalier	Enduit ciment	P8	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 91 n°8 - 1 - 002LA0016 91 n°8 - 2	P8 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 3 (R+2)	Sous-façe escalier	Enduit ciment	S17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8		002LA0016 91 n°8 - 1 - 002LA0016 91 n°8 - 2	P8 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Plafond et faux-plafonds

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
R+1	Vol 4 (R+ 1)	Sous-façe escalier	Enduit ciment	S16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8		002LA0016 91 n°8 - 1 - 002LA0016 91 n°8 - 2	P8 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Sous-façe de balcon	Enduit ciment	P11	Réalisation d'un prélèvement	Balcons préfabriqués	002LA0016 91 n°11 - 1 - 002LA0016 91 n°11 - 2	P11 Phase 1	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Sous-façe de balcon	Enduit ciment	P11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	Balcons préfabriqués	002LA0016 91 n°11 - 1 - 002LA0016 91 n°11 - 2	P11 Phase 1	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 3 (R+2)	Sous-façe de balcon	Enduit ciment	S20	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	Balcons préfabriqués	002LA0016 91 n°11 - 1 - 002LA0016 91 n°11 - 2	P11 Phase 1	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 4 (R+ 1)	Sous-façe de balcon	Enduit ciment	S19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	Balcons préfabriqués	002LA0016 91 n°11 - 1 - 002LA0016 91 n°11 - 2	P11 Phase 1	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Sous-façe de balcon	Enduit ciment	P11	Réalisation d'un prélèvement	Balcons préfabriqués	002LA0016 91 n°11 - 1 - 002LA0016 91 n°11 - 2	P11 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Sous-façe de balcon	Enduit ciment	P11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	Balcons préfabriqués	002LA0016 91 n°11 - 1 - 002LA0016 91 n°11 - 2	P11 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Plafond et faux-plafonds

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
R+2	Vol 3 (R+2)	Sous-face de balcon	Enduit ciment	S20	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	Balcons préfabriqués	002LA0016 91 n°11 - 1 - 002LA0016 91 n°11 - 2	P11 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 4 (R+ 1)	Sous-face de balcon	Enduit ciment	S19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	Balcons préfabriqués	002LA0016 91 n°11 - 1 - 002LA0016 91 n°11 - 2	P11 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 9 (Gaines techniques)	Plafonds	Enduit ciment	P19	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 91 n°19 - 1 - 002LA0016 91 n°19 - 2	P19	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 18 (Gaine technique 3)	Plafonds	Enduit ciment	S35	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19		002LA0016 91 n°19 - 1 - 002LA0016 91 n°19 - 2	P19	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 17 (Gaine technique 2)	Plafonds	Enduit ciment	S34	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19		002LA0016 91 n°19 - 1 - 002LA0016 91 n°19 - 2	P19	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Revêtement de mur

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
RDC	Vol 5 (RDC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P6	Réalisation d'un prélèvement	Grise	002LA0016 91 n°6 - 1 - 002LA0016 91 n°6 - 2	P6	Colle beige + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Revêtement de mur

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
RDC	Vol 5 (RDC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	Grise	002LA0016 91 n°6 - 1 - 002LA0016 91 n°6 - 2	P6	Colle beige + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 3 (R+2)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	S13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	Grise	002LA0016 91 n°6 - 1 - 002LA0016 91 n°6 - 2	P6	Colle beige + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 4 (R+ 1)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	S12	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	Grise	002LA0016 91 n°6 - 1 - 002LA0016 91 n°6 - 2	P6	Colle beige + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Revêtement de sol

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Comble	Vol 2 (Comble)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P1	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 91 n°1 - 1 - 002LA0016 91 n°1 - 2	P1	Matériau compact gris hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Comble	Vol 2 (Comble)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P1	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1		002LA0016 91 n°1 - 1 - 002LA0016 91 n°1 - 2	P1	Matériau compact gris hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P4	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 91 n°4 - 1 - 002LA0016 91 n°4 - 2	P4	Matériau compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 9 (Gaines techniques) - Vol 8 (Local vo 1)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S21 - S22	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002LA0016 91 n°4 - 1 - 002LA0016 91 n°4 - 2	P4	Matériau compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Revêtement de sol

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
R+2	Vol 3 (R+2)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002LA0016 91 n°4 - 1 - 002LA0016 91 n°4 - 2	P4	Matériau compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 4 (R+ 1)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002LA0016 91 n°4 - 1 - 002LA0016 91 n°4 - 2	P4	Matériau compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 4 (R+ 1)	Revêtement de sol	Joint de dilatation	P12	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 91 n°12 - 1 - 002LA0016 91 n°12 - 2	P12	Matériau mousse grise avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 4 (R+ 1)	Revêtement de sol	Joint de dilatation	P12	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12		002LA0016 91 n°12 - 1 - 002LA0016 91 n°12 - 2	P12	Matériau mousse grise avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 3 (R+2)	Revêtement de sol	Joint de dilatation	S26	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12		002LA0016 91 n°12 - 1 - 002LA0016 91 n°12 - 2	P12	Matériau mousse grise avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Plan de masse	Vol 13 (Plan de masse)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P20	Réalisation d'un prélèvement			P20	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Plan de masse	Vol 13 (Plan de masse)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P20	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20			P20	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Toiture et étanchéité

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Toiture et étanchéité

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Comble	Vol 2 (Comble)	Eléments ponctuels	Bac acier	S2			S2 - 1 - S2 - 2				Materiau ne contenant pas d'amiante par nature
Comble	Vol 2 (Comble)	Elément sous toiture	Isolant sous toiture	P2	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 91 n°2 - 1 - 002LA0016 91 n°2 - 2	P2	Matériau fibreux jaune avec poussières + papier bitumé non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Comble	Vol 2 (Comble)	Elément sous toiture	Isolant sous toiture	P2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2		002LA0016 91 n°2 - 1 - 002LA0016 91 n°2 - 2	P2	Matériau fibreux jaune avec poussières + papier bitumé non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Toiture	Vol 1 (Toiture)	Revêtement bitumeux d'étanchéité	Complexe d'étanchéité	I3							Besoin d'un étancheur

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Voies et réseaux divers

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Plan de masse	Vol 13 (Plan de masse)	Revêtement routier	Bitume couche et sous-couche	P21	Réalisation d'un prélèvement			P21	Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3	Négatif	Négatif sur analyse



ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

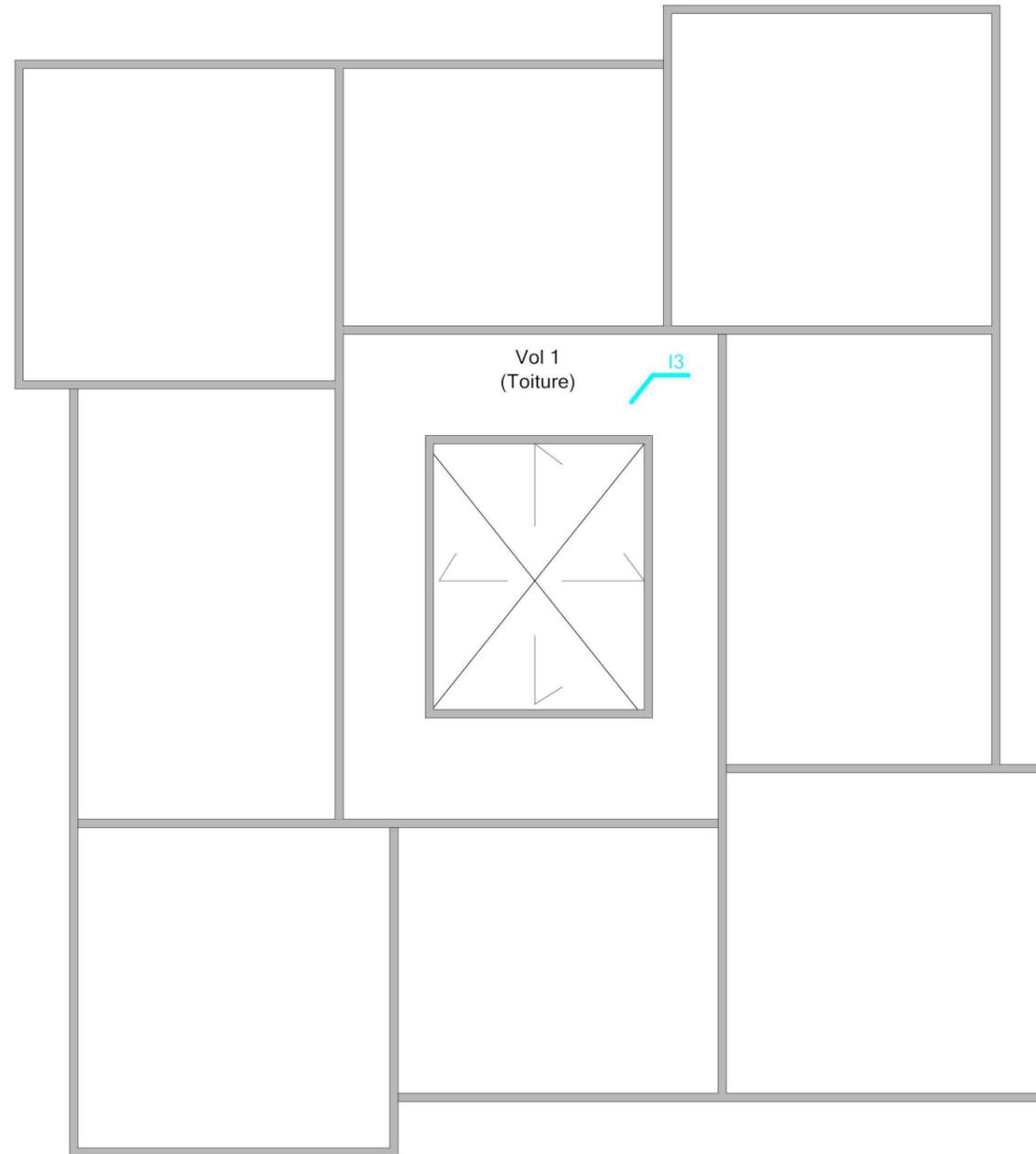
Ref.	Plans	Titre du plan
	Toiture	Toiture - Plan de repérage - Actions menées
	Comble	Comble - Plan de repérage - Actions menées
	Comble	Comble - MPCA Façades
	R+2	R+2 - Plan de repérage - Actions menées
	R+1	R+1 - Plan de repérage - Actions menées
	RDC	RDC - Plan de repérage - Actions menées
	RDC	RDC - MPCA Toutes catégories confondues
	RDC	RDC - MPCA Façades
	RDC	RDC - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Plan de masse	Plan de masse - Plan de repérage - Actions menées
	Façade avant	Façade avant - Plan de repérage - Actions menées
	Façade avant	Façade avant - MPCA Façades
	Pignon droit	Pignon droit - Plan de repérage - Actions menées
	Pignon droit	Pignon droit - MPCA Façades
	Façade arrière	Façade arrière - Plan de repérage - Actions menées
	Façade arrière	Façade arrière - MPCA Façades
	Pignon gauche	Pignon gauche - Plan de repérage - Actions menées
	Pignon gauche	Pignon gauche - MPCA Façades

TOITURE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002LA001691

Légende

 Localisation d'une impossibilité technique



Adresse du bien
GRD BEAUCHENE
53940 ST BERTHEVIN

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
11/01/2017

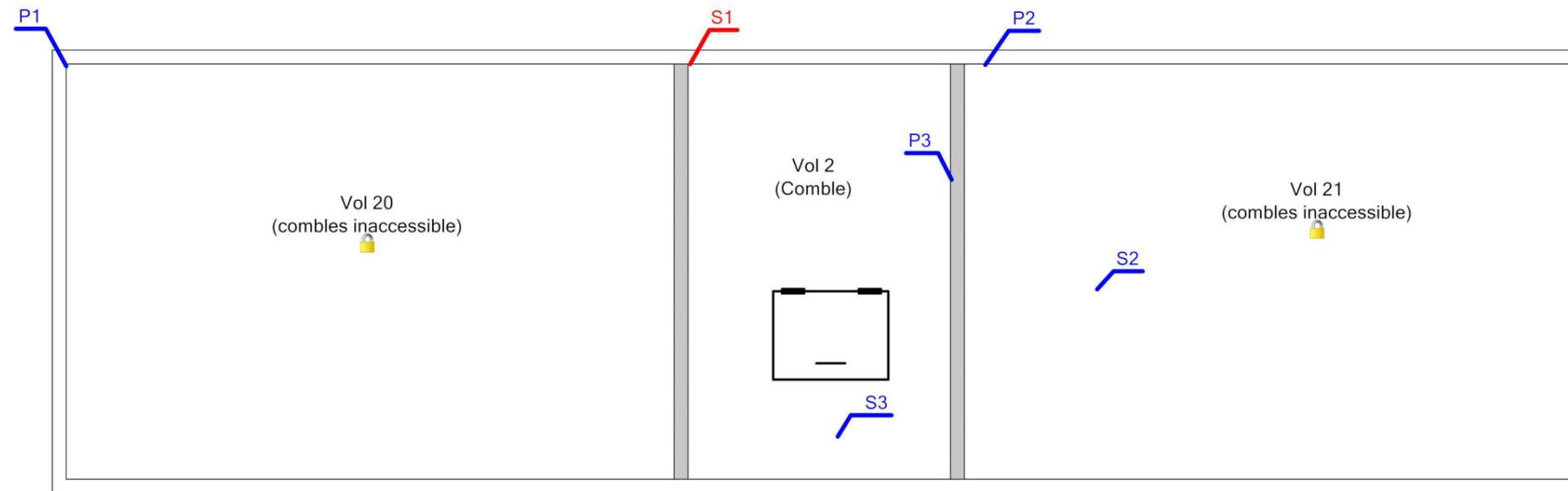
Technicien intervenant
ROTUNNO Laurent

COMBLE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002LA001691

Légende

	Localisation d'un prélèvement
	Localisation d'un sondage négatif
	Localisation d'un sondage positif
	Volume non visité



Adresse du bien
GRD BEAUCHENE
53940 ST BERTHEVIN

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
11/01/2017

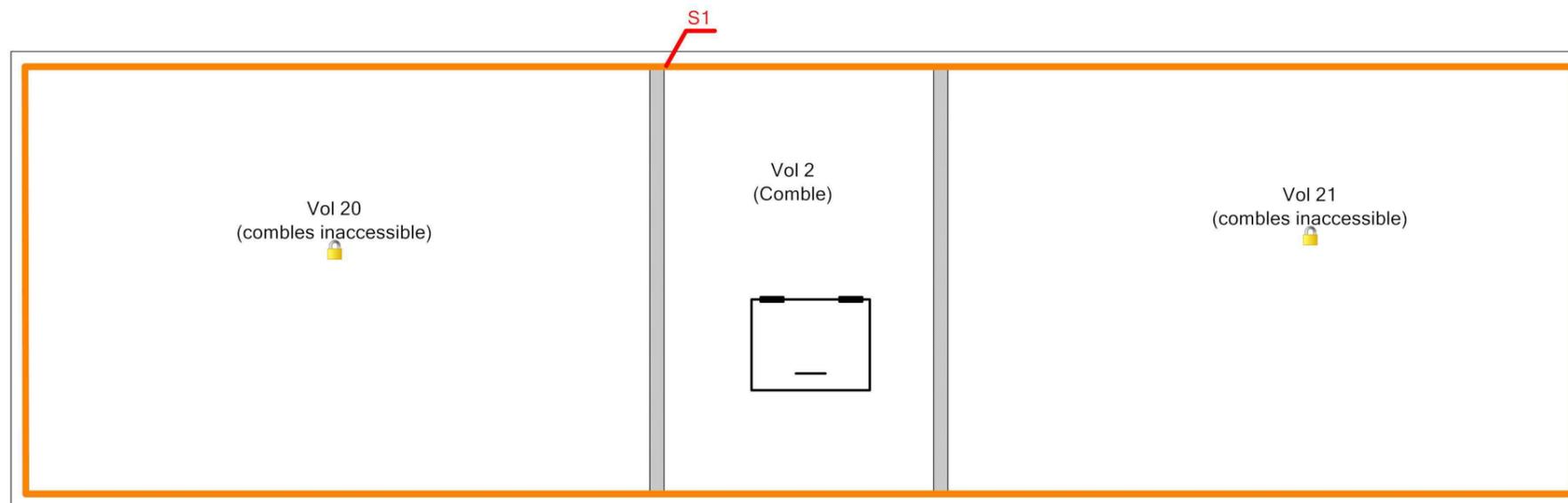
Technicien intervenant
ROTUNNO Laurent

COMBLE - MPCA FAÇADES

Référence:
002LA001691

Légende

	S1: Ardoises en fibres-ciment
	Volume non visité



Adresse du bien
GRD BEAUCHENE
53940 ST BERTHEVIN

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
11/01/2017

Technicien intervenant
ROTUNNO Laurent

RDC - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002LA001691

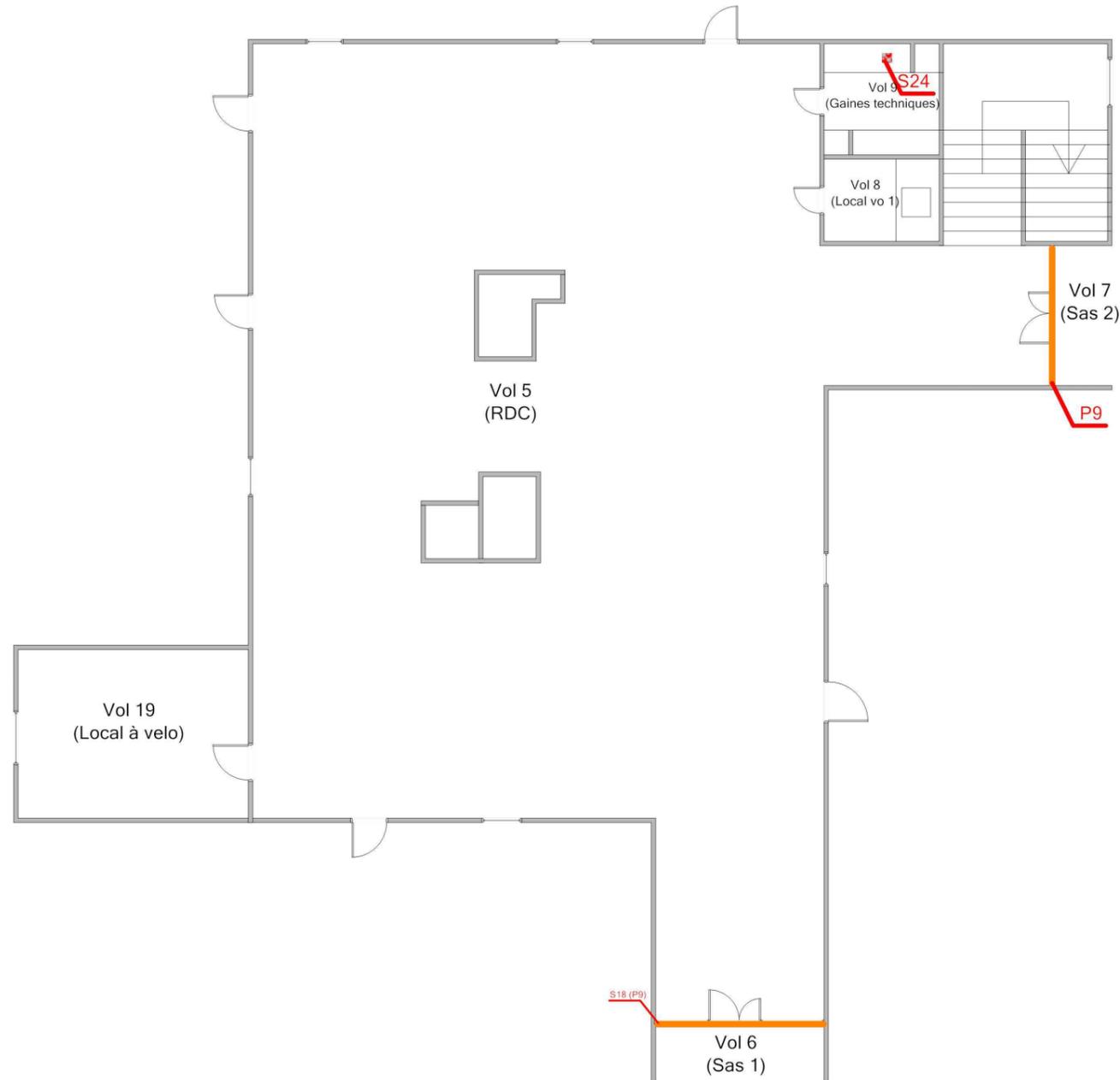
Légende



P9 : Mastic vitrier



S24: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien
GRD BEAUCHENE
53940 ST BERTHEVIN

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
11/01/2017

Technicien intervenant
ROTUNNO Laurent

RDC - MPCA FAÇADES

Référence:
002LA001691

Légende

	P9 : Mastic vitrier
---	---------------------



Adresse du bien
GRD BEAUCHENE
53940 ST BERTHEVIN

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
11/01/2017

Technicien intervenant
ROTUNNO Laurent

RDC - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:
002LA001691

Légende

 S24: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien
GRD BEAUCHENE
53940 ST BERTHEVIN

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
11/01/2017

Technicien intervenant
ROTUNNO Laurent

FAÇADE AVANT - MPCA FAÇADES

Référence:
002LA001691

Vol 12
(Façade avant)



Légende

	S25: Ardoises en fibres-ciment
---	--------------------------------



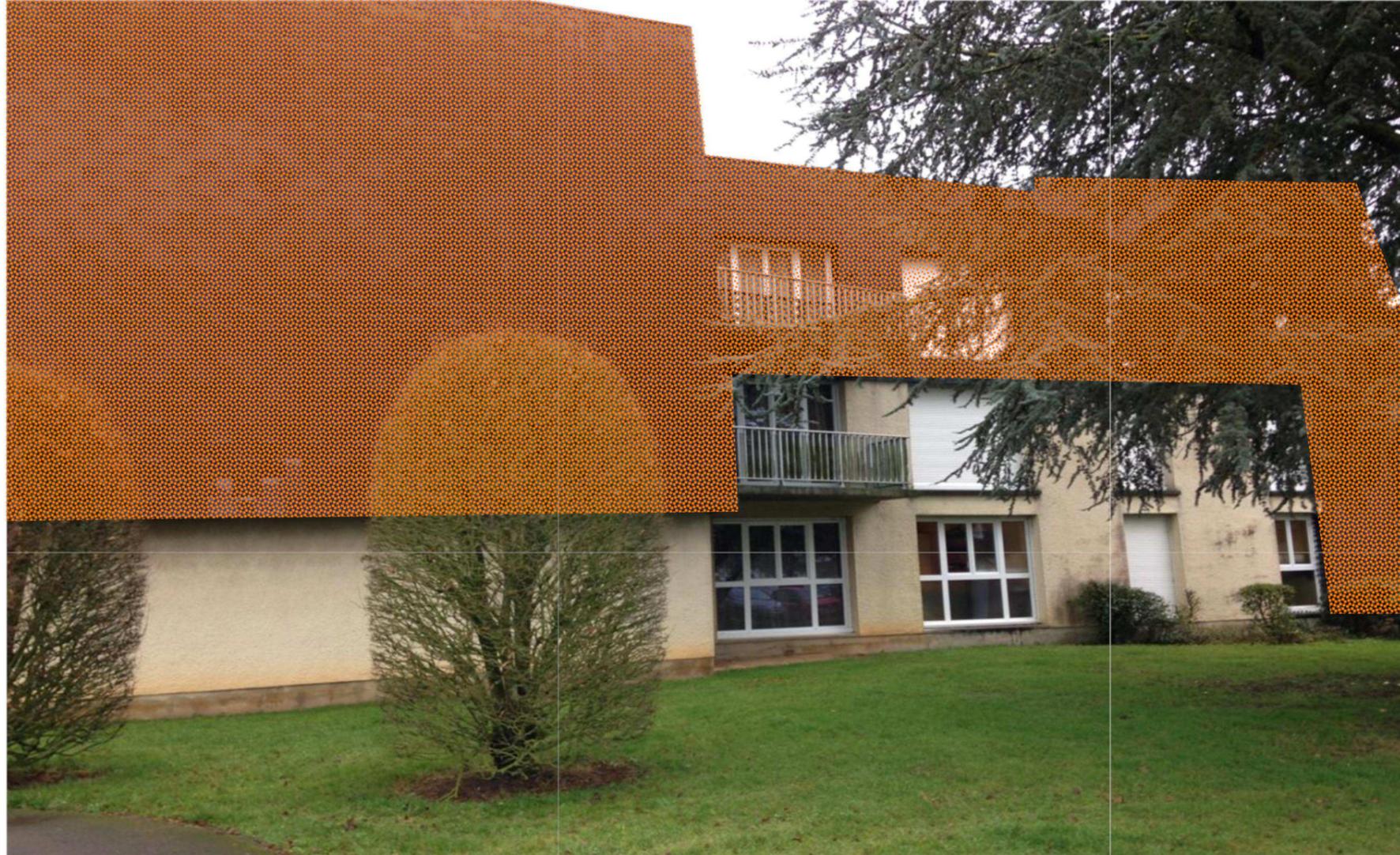
Adresse du bien
GRD BEAUCHENE
53940 ST BERTHEVIN

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
11/01/2017

Technicien intervenant
ROTUNNO Laurent

Vol 14
(Pignon droit)



Légende

	S25: Ardoises en fibres-ciment
--	--------------------------------



Adresse du bien
GRD BEAUCHENE 53940 ST BERTHEVIN

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

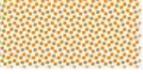
Date intervention
11/01/2017

Technicien intervenant
ROTUNNO Laurent

Vol 15
(Façade arrière)



Légende

	S25: Ardoises en fibres-ciment
---	--------------------------------



Adresse du bien
GRD BEAUCHENE 53940 ST BERTHEVIN

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
11/01/2017

Technicien intervenant
ROTUNNO Laurent

Vol 16
(Pignon gauche)



Légende

	S25: Ardoises en fibres-ciment
---	--------------------------------



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
GRD BEAUCHENE 53940 ST BERTHEVIN	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	11/01/2017	ROTUNNO Laurent

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002LA001691 n°1 - 1 (P1)	Comble - Vol 2 (Comble)	Prélevement négatif
002LA001691 n°1 - 2 (P1)	Comble - Vol 2 (Comble)	Prélevement négatif
002LA001691 n°2 - 1 (P2)	Comble - Vol 2 (Comble)	Prélevement négatif
002LA001691 n°2 - 2 (P2)	Comble - Vol 2 (Comble)	Prélevement négatif
002LA001691 n°3 - 1 (P3)	Comble - Vol 2 (Comble)	Prélevement négatif
002LA001691 n°3 - 2 (P3)	Comble - Vol 2 (Comble)	Prélevement négatif
S1 - 1 (A1)	Comble - Vol 2 (Comble)	Présence sur présentation de documents
S1 - 2 (A1)	Comble - Vol 2 (Comble)	Présence sur présentation de documents
S2 - 2 (A2)	Comble - Vol 2 (Comble)	Absence : pas d'amiante par nature
S2 - 1 (A2)	Comble - Vol 2 (Comble)	Absence : pas d'amiante par nature
S3 - 2 (A3)	Comble - Vol 2 (Comble)	Absence : pas d'amiante par nature
S3 - 1 (A3)	Comble - Vol 2 (Comble)	Absence : pas d'amiante par nature

Référence	Localisation	Action
002LA001691 n°12 - 1 (P12)	R+1 - Vol 4 (R+ 1)	Prélevement négatif
002LA001691 n°12 - 2 (P12)	R+1 - Vol 4 (R+ 1)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
	R+2 - Vol 11 (Local vo 3)	I2
	R+2 - Vol 11 (Local vo 3)	I2

Référence	Localisation	Action
002LA001691 n°4 - 2 (P4)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001691 n°4 - 1 (P4)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001691 n°5 - 2 (P5)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001691 n°5 - 1 (P5)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001691 n°6 - 1 (P6)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001691 n°6 - 2 (P6)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001691 n°7 - 2 (P7)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001691 n°7 - 1 (P7)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001691 n°8 - 2 (P8)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001691 n°8 - 1 (P8)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001691 n°9 - 2 (P9)	RDC - Vol 7 (Sas 2)	Prélevement positif



Référence	Localisation	Action
002LA001691 n°9 - 1 (P9)	RDC - Vol 7 (Sas 2)	Prélevement positif
002LA001691 n°10 - 2 (P10)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001691 n°10 - 1 (P10)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001691 n°11 - 2 (P11)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001691 n°11 - 1 (P11)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001691 n°13 - 1 (P13)	RDC - Vol 8 (Local vo 1)	Prélevement négatif
002LA001691 n°13 - 2 (P13)	RDC - Vol 8 (Local vo 1)	Prélevement négatif
002LA001691 n°14 - 2 (P14)	RDC - Vol 8 (Local vo 1)	Prélevement négatif
002LA001691 n°14 - 1 (P14)	RDC - Vol 8 (Local vo 1)	Prélevement négatif
002LA001691 n°15 - 2 (P15)	RDC - Vol 9 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001691 n°15 - 1 (P15)	RDC - Vol 9 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001691 n°16 - 1 (P16)	RDC - Vol 9 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001691 n°16 - 2 (P16)	RDC - Vol 9 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001691 n°17 - 1 (P17)	RDC - Vol 9 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001691 n°17 - 2 (P17)	RDC - Vol 9 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001691 n°18 - 1 (P18)	RDC - Vol 9 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001691 n°18 - 2 (P18)	RDC - Vol 9 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001691 n°19 - 1 (P19)	RDC - Vol 9 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001691 n°19 - 2 (P19)	RDC - Vol 9 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
	RDC - Vol 5 (RDC)	I1
S4 - 2 (A4)	RDC - Vol 5 (RDC)	Absence : pas d'amiante par nature
S4 - 1 (A4)	RDC - Vol 5 (RDC)	Absence : pas d'amiante par nature
S5 - 2 (A5)	RDC - Vol 5 (RDC)	Absence : pas d'amiante par nature
S5 - 1 (A5)	RDC - Vol 5 (RDC)	Absence : pas d'amiante par nature
S6 - 2 (A6)	RDC - Vol 7 (Sas 2)	Absence : pas d'amiante par nature
S6 - 1 (A6)	RDC - Vol 7 (Sas 2)	Absence : pas d'amiante par nature
S23 - 2 (A23)	RDC - Vol 9 (Gaines techniques)	Absence : pas d'amiante par nature
S23 - 1 (A23)	RDC - Vol 9 (Gaines techniques)	Absence : pas d'amiante par nature
S24 - 1 (A24)	RDC - Vol 9 (Gaines techniques)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S24 - 2 (A24)	RDC - Vol 9 (Gaines techniques)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage

002LA001691 n°1 - 1 (P1)



002LA001691 n°1 - 2 (P1)



002LA001691 n°2 - 1 (P2)



002LA001691 n°2 - 2 (P2)



002LA001691 n°3 - 1 (P3)



002LA001691 n°3 - 2 (P3)



002LA001691 n°4 - 2 (P4)



002LA001691 n°4 - 1 (P4)



002LA001691 n°5 - 2 (P5)



002LA001691 n°5 - 1 (P5)



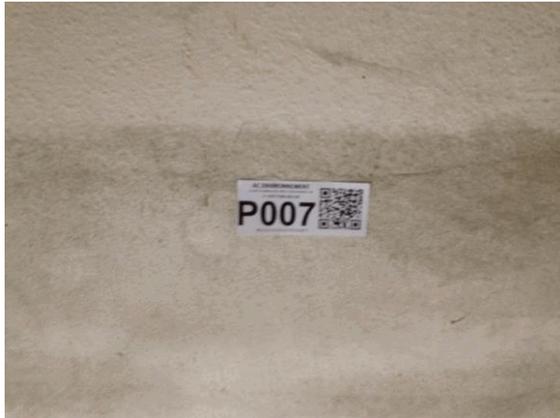
002LA001691 n°6 - 1 (P6)



002LA001691 n°6 - 2 (P6)



002LA001691 n°7 - 2 (P7)



002LA001691 n°7 - 1 (P7)



002LA001691 n°8 - 2 (P8)



002LA001691 n°8 - 1 (P8)



002LA001691 n°9 - 2 (P9)



002LA001691 n°9 - 1 (P9)



002LA001691 n°10 - 2 (P10)



002LA001691 n°10 - 1 (P10)



002LA001691 n°11 - 2 (P11)



002LA001691 n°11 - 1 (P11)



002LA001691 n°12 - 1 (P12)



002LA001691 n°12 - 2 (P12)



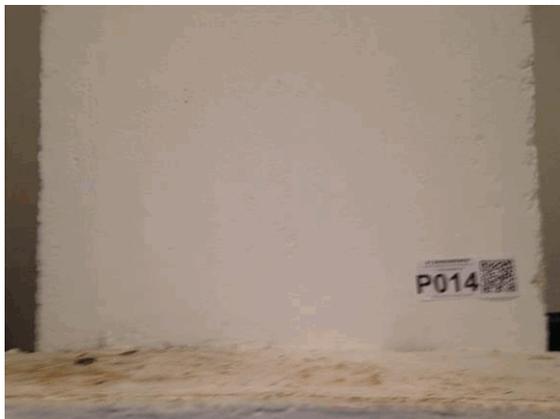
002LA001691 n°13 - 1 (P13)



002LA001691 n°13 - 2 (P13)



002LA001691 n°14 - 2 (P14)



002LA001691 n°14 - 1 (P14)



002LA001691 n°15 - 2 (P15)



002LA001691 n°15 - 1 (P15)



002LA001691 n°16 - 1 (P16)



002LA001691 n°16 - 2 (P16)



002LA001691 n°17 - 1 (P17)



002LA001691 n°17 - 2 (P17)



002LA001691 n°18 - 1 (P18)



002LA001691 n°18 - 2 (P18)



002LA001691 n°19 - 1 (P19)



I1 - 1

002LA001691 n°19 - 2 (P19)



I2 - 1



I2 - 2



S1 - 1 (A1)



S1 - 2 (A1)



S2 - 2 (A2)



S2 - 1 (A2)



S3 - 2 (A3)



S3 - 1 (A3)



S4 - 2 (A4)



S4 - 1 (A4)



S5 - 2 (A5)



S5 - 1 (A5)



S6 - 2 (A6)



S6 - 1 (A6)



S23 - 2 (A23)



S23 - 1 (A23)



S24 - 1 (A24)



S24 - 2 (A24)



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Materiu	Localisation	Observation
P1	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène + peinture non séparable - -	Comble - Vol 2 (Comble)	
P2	Toiture et étanchéité	Elément sous toiture	Matériau fibreux jaune avec poussières + papier bitumé non séparable - -	Comble - Vol 2 (Comble)	
P3	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau compact gris hétérogène - Parpaing -	Comble - Vol 2 (Comble)	
P4	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable - -	RDC - Vol 5 (RDC)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit beige en vrac + peintures multiples non séparable - Mur porteur -	RDC - Vol 5 (RDC)	
P6	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + peinture non séparable - Grise -	RDC - Vol 5 (RDC)	
P7 Phase 1	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit compact gris hétérogène - -	RDC - Vol 5 (RDC)	
P7 Phase 2	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Peinture - -	RDC - Vol 5 (RDC)	
P8 Phase 1	Plafond et faux-plafonds	Sous-face escalier	Enduit compact gris hétérogène - -	RDC - Vol 5 (RDC)	
P8 Phase 2	Plafond et faux-plafonds	Sous-face escalier	Peinture - -	RDC - Vol 5 (RDC)	
P9	Façades	Menuiseries	Mastic vitrier - Mastic vitrier intérieur et extérieur -	RDC - Vol 7 (Sas 2)	
P10	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable - Bacs à fleurs -	RDC - Vol 5 (RDC)	
P11 Phase 1	Plafond et faux-plafonds	Sous-face de balcon	Enduit gris en vrac hétérogène - Balcons préfabriqués -	RDC - Vol 5 (RDC)	
P11 Phase 2	Plafond et faux-plafonds	Sous-face de balcon	Peinture - Balcons préfabriqués -	RDC - Vol 5 (RDC)	
P12	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau mousse grise avec poussières - -	R+1 - Vol 4 (R+ 1)	
P13 Phase 1	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène - Mu porteur -	RDC - Vol 8 (Local vo 1)	
P13 Phase 2	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Peinture - Mu porteur -	RDC - Vol 8 (Local vo 1)	
P14 Phase 1	Parois verticales intérieures et enduits	Gaines et coffre verticaux	Enduit compact gris hétérogène - Conduit vide ordure -	RDC - Vol 8 (Local vo 1)	
P14 Phase 2	Parois verticales intérieures et enduits	Gaines et coffre verticaux	Peinture - Conduit vide ordure -	RDC - Vol 8 (Local vo 1)	
P15	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable - Parpaings -	RDC - Vol 9 (Gaines techniques)	
P16	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau plâtreux blanc en vrac - Briques -	RDC - Vol 9 (Gaines techniques)	
P17	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable - Mur porteur -	RDC - Vol 9 (Gaines techniques)	

P18	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - -	RDC - Vol 9 (Gaines techniques)	
P19	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit compact gris hétérogène - -	RDC - Vol 9 (Gaines techniques)	
P20	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène - -	Plan de masse - Vol 13 (Plan de masse)	
P21	Voies et réseaux divers	Revêtement routier	Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3 - -	Plan de masse - Vol 13 (Plan de masse)	
P22	Façades	Murs	Enduit beige en vrac avec poussières + peinture non séparable - -	Façade avant - Vol 12 (Façade avant)	



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24715 EN DATE DU 19/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4715
Echantillon ITGA : IT071701-24715
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001691
Dossier client	_0025600002_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001691001 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 2 (Comble)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris hétérogène + peinture non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24716 EN DATE DU 19/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4715
Echantillon ITGA : IT071701-24716
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001691
Dossier client	_0025600002_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001691002 / Toiture et étanchéité / Elément sous toiture / Isolant sous toiture / Vol 2 (Comble)
Description ITGA	Matériau fibreux jaune avec poussières / Papier bitumé

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau fibreux jaune avec poussières + papier bitumé non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24717 EN DATE DU 19/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4715
Echantillon ITGA : IT071701-24717
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001691
Dossier client	_0025600002_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001691003 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Joint de scellement / Vol 2 (Comble)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris hétérogène	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24718 EN DATE DU 19/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4715
Echantillon ITGA : IT071701-24718
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001691
Dossier client	_0025600002_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001691004 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 5 (RDC)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène / Peinture en faible quantité

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24719 EN DATE DU 19/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4715
Echantillon ITGA : IT071701-24719
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001691
Dossier client	_0025600002_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001691005 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 5 (RDC)
Description ITGA	Enduit beige en vrac / Peintures multiples

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit beige en vrac + peintures multiples non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24720 EN DATE DU 19/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4715
Echantillon ITGA : IT071701-24720
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001691
Dossier client	_0025600002_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001691006 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 5 (RDC)
Description ITGA	Colle beige / Peinture / Carrelage

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle beige + peinture non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1
Carrelage	Non analysé			

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24721 EN DATE DU 19/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4715
Echantillon ITGA : IT071701-24721
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001691
Dossier client	_0025600002_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001691007 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 5 (RDC)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris hétérogène	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1
▶ Peinture	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24722 EN DATE DU 19/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4715
Echantillon ITGA : IT071701-24722
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001691
Dossier client	_0025600002_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001691008 / Plafond et faux-plafonds / Sous-face escalier / Enduit ciment / Vol 5 (RDC)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris hétérogène	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1
▶ Peinture	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24723 EN DATE DU 19/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4715
Echantillon ITGA : IT071701-24723
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001691
Dossier client	_0025600002_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001691009 / Façades / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 7 (Sas 2)
Description ITGA	Matériau souple blanc / Peinture / Matériau mou gris

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau souple blanc non séparable + peinture non séparable + matériau mou gris non séparable	META le 19/01/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24724 EN DATE DU 19/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4715
Echantillon ITGA : IT071701-24724
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001691
Dossier client	_0025600002_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001691010 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 5 (RDC)
Description ITGA	Enduit compact gris en vrac hétérogène / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles 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 D'ESSAI N° IT071701-24725 EN DATE DU 19/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4715
Echantillon ITGA : IT071701-24725
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001691
Dossier client	_0025600002_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001691011 / Plafond et faux-plafonds / Sous-face de balcon / Enduit ciment / Vol 5 (RDC)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac hétérogène	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1
▶ Peinture	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24726 EN DATE DU 19/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4715
Echantillon ITGA : IT071701-24726
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001691
Dossier client	_0025600002_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001691012 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Joint de dilatation / Vol 4 (R+ 1)
Description ITGA	Matériau mousse grise avec poussières

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau mousse grise avec poussières	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24727 EN DATE DU 19/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4715
Echantillon ITGA : IT071701-24727
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001691
Dossier client	_0025600002_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001691013 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 8 (Local vo 1)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac hétérogène	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1
▶ Peinture	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24728 EN DATE DU 19/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4715
Echantillon ITGA : IT071701-24728
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001691
Dossier client	_0025600002_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001691014 / Parois verticales intérieures et enduits / Gains et coffre verticaux / Enduits lissés / Vol 8 (Local vo 1)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris hétérogène	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1
▶ Peinture	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24729 EN DATE DU 19/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4715
Echantillon ITGA : IT071701-24729
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001691
Dossier client	_0025600002_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001691015 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Joint de scellement / Vol 9 (Gaines techniques)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène / Peinture en faible quantité

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24730 EN DATE DU 19/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4715
Echantillon ITGA : IT071701-24730
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001691
Dossier client	_0025600002_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001691016 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Joint de scellement / Vol 9 (Gaines techniques)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau plâtreux blanc en vrac	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24731 EN DATE DU 19/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4715
Echantillon ITGA : IT071701-24731
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001691
Dossier client	_0025600002_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001691017 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 9 (Gaines techniques)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène / Peinture en faible quantité

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24732 EN DATE DU 19/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4715
Echantillon ITGA : IT071701-24732
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001691
Dossier client	_0025600002_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001691018 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Enduits plâtre / Vol 9 (Gaines techniques)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles 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 D'ESSAI N° IT071701-24733 EN DATE DU 19/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4715
Echantillon ITGA : IT071701-24733
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001691
Dossier client	_0025600002_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001691019 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 9 (Gaines techniques)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris hétérogène	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24734 EN DATE DU 19/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4715
Echantillon ITGA : IT071701-24734
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001691
Dossier client	_0025600002_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001691020 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 13 (Plan de masse)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris hétérogène	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste

RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24735 EN DATE DU 19/01/2017

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
 M. Laurent ROTUNNO
 64 rue Clément Ader
 42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4715
 Echantillon ITGA : IT071701-24735
 Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001691
Dossier client	_0025600002_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001691021 / Voies et réseaux divers / Revêtement routier / Bitume couche et sous-couche / Vol 13 (Plan de masse)
Description ITGA	Agrégats d'enrobés bitumineux - prise d'essai 1 / Agrégats d'enrobés bitumineux - prise d'essai 2 / Agrégats d'enrobés bitumineux - prise d'essai 3

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

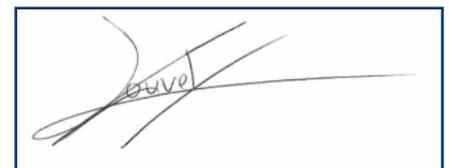
Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Agrégats d'enrobés bitumineux - prise d'essai 1 + agrégats d'enrobés bitumineux - prise d'essai 2 + agrégats d'enrobés bitumineux - prise d'essai 3	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste





RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24736 EN DATE DU 19/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4715
Echantillon ITGA : IT071701-24736
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001691
Dossier client	_0025600002_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001691022 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 12 (Façade avant)
Description ITGA	Enduit beige en vrac avec poussières / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit beige en vrac avec poussières + peinture non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste