

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 :	A L ABRI DES MURS
CP - Ville :	53500 ERNEE
Référence client :	_0030800001_
Date du repérage :	23/03/2017
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 :	A L ABRI DES MURS 53500 ERNEE	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_0030800001_	<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 :	PALLUEL Matthieu	Date du rapport :	13/04/2017
Accompagnateur :	D.JOUSSELIN (0 800 400 100)	A Riorges, le 13/04/2017	
Date de repérage :	23/03/2017		
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 :	CPDI 3879 V2	Assurance :	QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)
Délivré le :	28/04/2016		

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

Liste des locaux visités :	
<p>RDC - Vol 1 (Porche)</p> <p>RDC - Vol 3 (PC RDC)</p> <p>Etages - Vol 8 (PC R+2)</p> <p>Etages - Vol 10 (Combles)</p> <p>Masse - Vol 12 (Toiture)</p> <p>Etages - Vol 15 (Gaine technique 2)</p> <p>Façade 2 - Vol 17 (Façade 2)</p>	<p>RDC - Vol 2 (Gaine technique 1)</p> <p>Etages - Vol 7 (PC R+1)</p> <p>Etages - Vol 9 (Accès combles)</p> <p>Combles - Vol 11 (Comble)</p> <p>Masse - Vol 13 (Masse)</p> <p>Façade 1 - Vol 16 (Façade 1)</p> <p>Façade 3 - Vol 18 (Façade 3)</p>



Etude préalable

F Descriptif des travaux envisagés

Repérage exhaustif de l'ensemble des matériaux susceptible 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
Revêtement de mur	RDC	Vol 1 (Porche) - Vol 3 (PC RDC)	
Revêtement de sol	RDC	Vol 1 (Porche) - Vol 2 (Gaine technique 1) - Vol 3 (PC RDC)	
Parois verticales intérieures et enduits	RDC	Vol 2 (Gaine technique 1) - Vol 3 (PC RDC)	
Plafond et faux-plafonds	RDC	Vol 2 (Gaine technique 1) - Vol 3 (PC RDC)	
Parois verticales intérieures et enduits	Etages	Vol 7 (PC R+1) - Vol 8 (PC R+2) - Vol 9 (Accès combles) - Vol 10 (Combles) - Vol 15 (Gaine technique 2)	
Plafond et faux-plafonds	Etages	Vol 7 (PC R+1) - Vol 8 (PC R+2) - Vol 9 (Accès combles) - Vol 15 (Gaine technique 2)	
Revêtement de mur	Etages	Vol 7 (PC R+1)	
Revêtement de sol	Etages	Vol 7 (PC R+1) - Vol 8 (PC R+2) - Vol 15 (Gaine technique 2)	
Toiture et étanchéité	Etages	Vol 10 (Combles)	
Conduits, canalisations et équipements	Combles	Vol 11 (Comble)	
Parois verticales intérieures et enduits	Combles	Vol 11 (Comble)	



Toiture et étanchéité	Combles	Vol 11 (Comble)	
Toiture et étanchéité	Masse	Vol 12 (Toiture)	
Voies et réseaux divers	Masse	Vol 13 (Masse)	
Façades	Façade 1	Vol 16 (Façade 1)	
Parois verticales intérieures et enduits	Façade 1	Vol 16 (Façade 1)	
Façades	Façade 2	Vol 17 (Façade 2)	
Parois verticales intérieures et enduits	Façade 2	Vol 17 (Façade 2)	
Façades	Façade 3	Vol 18 (Façade 3)	

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 1 (Porche)	Lambris bois	Impossible de connaître la nature des matériaux présent sous le lambris.

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 3 (PC RDC)	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple rouge + peinture non séparable + matériau mou noir non séparable	P5
Vol 11 (Comble)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S37

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 matériaux présents entre les doublages et la maçonnerie, invisibles sans dépose du doublage.

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 bois 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...)

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
Etages - Vol 6 (Local vo 2)	Moyen investigation non mis a disposition	Clé non fournie
Etages - Vol 14 (Local vo 3)	Moyen investigation non mis a disposition	Clé non fournie
RDC - Vol 5 (Local vo 1)	Moyen investigation non mis a disposition	Clé non fournie
RDC - Vol 4 (Local commun)	Moyen investigation non mis a disposition	Clé non fournie

Note : 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	
Combles	Vol 11 (Comble)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S37	Réalisation d'un sondage		S37 - 1				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	
RDC	Vol 1 (Porche)	Bardages	Lambris bois	I1	Murs et plafonds		I1 - 1				Impossible de connaître la nature des matériaux présent sous le lambris.
Façade 1	Vol 16 (Façade 1)	Murs	Enduit ciment	P30	Réalisation d'un prélèvement	Scellement pierres	002LQ0009 71 n°30 - 1 - 002LQ0009 71 n°30 - 2	P30	Enduit compact gris	Négatif	Négatif sur analyse
Façade 2	Vol 17 (Façade 2)	Murs	Enduits projetés	P31	Réalisation d'un prélèvement	Scellement pierres	002LQ0009 71 n°31 - 1 - 002LQ0009 71 n°31 - 2	P31	Enduit compact beige + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Façade 3	Vol 18 (Façade 3)	Murs	Enduits projetés	S40	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P31	Scellement pierres	002LQ0009 71 n°31 - 1 - 002LQ0009 71 n°31 - 2	P31	Enduit compact beige + peinture	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	



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 3 (PC RDC)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P4	Réalisation d'un prélèvement	Cloisons plaques de plâtre	002LQ0009 71 n°4 - 1 - 002LQ0009 71 n°4 - 2	P4	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 3 (PC RDC) - Vol 2 (Gaine technique 1)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P4 - S3	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	Cloisons plaques de plâtre	002LQ0009 71 n°4 - 1 - 002LQ0009 71 n°4 - 2	P4	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Étages	Vol 15 (Gaine technique 2) - Vol 7 (PC R+1) - Vol 9 (Accès combles) - Vol 8 (PC R+2)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	S13 - S14 - S26 - S27 - S29	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	Cloisons plaques de plâtre	002LQ0009 71 n°4 - 1 - 002LQ0009 71 n°4 - 2	P4	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 3 (PC RDC)	Menuiseries	Mastic vitrier	P5	Réalisation d'un prélèvement		002LQ0009 71 n°5 - 1 - 002LQ0009 71 n°5 - 2	P5	Matériau souple rouge + peinture non séparable + matériau mou noir non séparable	Positif	Présence sur analyse
RDC	Vol 3 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P6	Réalisation d'un prélèvement	Porteur gaines techniques	002LQ0009 71 n°6 - 1 - 002LQ0009 71 n°6 - 2	P6	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 3 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	Porteur gaines techniques	002LQ0009 71 n°6 - 1 - 002LQ0009 71 n°6 - 2	P6	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Étages	Vol 7 (PC R+1) - Vol 15 (Gaine technique 2) - Vol 9 (Accès combles)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S15 - S16 - S28	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	Porteur gaines techniques	002LQ0009 71 n°6 - 1 - 002LQ0009 71 n°6 - 2	P6	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 3 (PC RDC)	Murs et cloisons	Scellement parpaings	P7	Réalisation d'un prélèvement	Gaines techniques	002LQ0009 71 n°7 - 1 - 002LQ0009 71 n°7 - 2	P7	Matériau gris en vrac + peinture	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 3 (PC RDC)	Murs et cloisons	Scellement parpaings	P7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	Gaines techniques	002LQ0009 71 n°7 - 1 - 002LQ0009 71 n°7 - 2	P7	Matériau gris en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 3 (PC RDC)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P8	Réalisation d'un prélèvement	Plaques de plâtre gaines techniques	002LQ0009 71 n°8 - 1 - 002LQ0009 71 n°8 - 2	P8	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 3 (PC RDC)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Plaques de plâtre gaines techniques	002LQ0009 71 n°8 - 1 - 002LQ0009 71 n°8 - 2	P8	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Étages	Vol 7 (PC R+1) - Vol 15 (Gaine technique 2)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	S17 - S18	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Plaques de plâtre gaines techniques	002LQ0009 71 n°8 - 1 - 002LQ0009 71 n°8 - 2	P8	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 3 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P10	Réalisation d'un prélèvement	Scellement granit	002LQ0009 71 n°10 - 1 - - 002LQ0009 71 n°10 - 2	P10	Enduit compact gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 3 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P10	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	Scellement granit	002LQ0009 71 n°10 - 1 - - 002LQ0009 71 n°10 - 2	P10	Enduit compact gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Étages	Vol 7 (PC R+1) - Vol 8 (PC R+2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S21 - S22	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	Scellement granit	002LQ0009 71 n°10 - 1 - - 002LQ0009 71 n°10 - 2	P10	Enduit compact gris + peinture	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 3 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P13	Réalisation d'un prélèvement	Porteur + peinture gouttelettes beige	002LQ0009 71 n°13 - 1 - 002LQ0009 71 n°13 - 2	P13	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 3 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	Porteur + peinture gouttelettes beige	002LQ0009 71 n°13 - 1 - 002LQ0009 71 n°13 - 2	P13	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 7 (PC R+1) - Vol 8 (PC R+2)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S24 - S25	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	Porteur + peinture gouttelettes beige	002LQ0009 71 n°13 - 1 - 002LQ0009 71 n°13 - 2	P13	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 7 (PC R+1)	Menuiseries	Mastic vitrier	P15	Réalisation d'un prélèvement		002LQ0009 71 n°15 - 1 - 002LQ0009 71 n°15 - 2	P15	Matériau compact marron + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 10 (Combles)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P22	Réalisation d'un prélèvement	Scellement parpaings	002LQ0009 71 n°22 - 1 - 002LQ0009 71 n°22 - 2	P22	Enduit gris en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 10 (Combles)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P22	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P22	Scellement parpaings	002LQ0009 71 n°22 - 1 - 002LQ0009 71 n°22 - 2	P22	Enduit gris en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 11 (Comble)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S36	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P22	Scellement parpaings	002LQ0009 71 n°22 - 1 - 002LQ0009 71 n°22 - 2	P22	Enduit gris en vrac + peinture	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	
Etages	Vol 10 (Combles)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P23	Réalisation d'un prélèvement	Scellement pierres	002LQ0009 71 n°23 - 1 - 002LQ0009 71 n°23 - 2	P23	Enduit compact gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 9 (Accès combles)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S33	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P23	Scellement pierres	002LQ0009 71 n°23 - 1 - 002LQ0009 71 n°23 - 2	P23	Enduit compact gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 11 (Comble)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S34 - S35	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P23	Scellement pierres	002LQ0009 71 n°23 - 1 - 002LQ0009 71 n°23 - 2	P23	Enduit compact gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 11 (Comble)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P24	Réalisation d'un prélèvement	Scellement briques	002LQ0009 71 n°24 - 1 - 002LQ0009 71 n°24 - 2	P24	Enduit compact gris	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 11 (Comble)	Murs et cloisons	Joint de scellement	P26	Réalisation d'un prélèvement	Scellement briques cheminée	002LQ0009 71 n°26 - 1 - 002LQ0009 71 n°26 - 2	P26	Matériau gris en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 11 (Comble)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P27	Réalisation d'un prélèvement	Cheminée	002LQ0009 71 n°27 - 1 - 002LQ0009 71 n°27 - 2	P27	Enduit gris en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 11 (Comble)	Menuiseries	Mastic vitrier	P29	Réalisation d'un prélèvement		002LQ0009 71 n°29 - 1 - 002LQ0009 71 n°29 - 2	P29	Matériau mou gris	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	
Combles	Vol 11 (Comble)	Menuiseries	Mastic vitrier	P29	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29		002LQ0009 71 n°29 - 1 - 002LQ0009 71 n°29 - 2	P29	Matériau mou gris	Négatif	Négatif sur analyse
Façade 1	Vol 16 (Façade 1)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	P32	Réalisation d'un prélèvement		002LQ0009 71 n°32 - 1 - 002LQ0009 71 n°32 - 2	P32	Matériau souple blanc + matériau souple incolore + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Façade 1	Vol 16 (Façade 1)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	P32	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P32		002LQ0009 71 n°32 - 1 - 002LQ0009 71 n°32 - 2	P32	Matériau souple blanc + matériau souple incolore + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Façade 2	Vol 17 (Façade 2)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S41	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P32		002LQ0009 71 n°32 - 1 - 002LQ0009 71 n°32 - 2	P32	Matériau souple blanc + matériau souple incolore + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 3 (PC RDC)	Menuiseries	Mastic vitrier	P33	Réalisation d'un prélèvement		002LQ0009 71 n°14 - 1 - 002LQ0009 71 n°14 - 2	P14	Mousse grise	Négatif	Négatif sur analyse
Étages	Vol 7 (PC R+1)	Menuiseries	Mastic vitrier	S42	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14		002LQ0009 71 n°14 - 1 - 002LQ0009 71 n°14 - 2	P14	Mousse grise	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	



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 3 (PC RDC)	Plafonds	Enduit plâtre	P3	Réalisation d'un prélèvement		002LQ0009 71 n°3 - 1 - 002LQ0009 71 n°3 - 2	P3	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 3 (PC RDC) - Vol 2 (Gaine technique 1)	Plafonds	Enduit plâtre	P3 - S5	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002LQ0009 71 n°3 - 1 - 002LQ0009 71 n°3 - 2	P3	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Étages	Vol 7 (PC R+1)	Plafonds	Enduit plâtre	S10 - S11 - S12	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002LQ0009 71 n°3 - 1 - 002LQ0009 71 n°3 - 2	P3	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 3 (PC RDC)	Plafonds	Enduit plâtre	P12	Réalisation d'un prélèvement	Sous face escalier	002LQ0009 71 n°12 - 1 - 002LQ0009 71 n°12 - 2	P12	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Étages	Vol 7 (PC R+1)	Plafonds	Enduit plâtre	S23	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	Sous face escalier	002LQ0009 71 n°12 - 1 - 002LQ0009 71 n°12 - 2	P12	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Étages	Vol 8 (PC R+2)	Plafonds	Enduit plâtre	P20	Réalisation d'un prélèvement	Dernier étage	002LQ0009 71 n°20 - 1 - 002LQ0009 71 n°20 - 2	P20	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Étages	Vol 9 (Accès combles) - Vol 15 (Gaine technique 2)	Plafonds	Enduit plâtre	S31 - S32	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20	Dernier étage	002LQ0009 71 n°20 - 1 - 002LQ0009 71 n°20 - 2	P20	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture	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 1 (Porche)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P1	Réalisation d'un prélèvement	Plinthe carrelage rouge	002LQ0009 71 n°1 - 1 - 002LQ0009 71 n°1 - 2	P1	Colle grise avec couche cartonnée	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 3 (PC RDC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	S1	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Plinthe carrelage rouge	002LQ0009 71 n°1 - 1 - 002LQ0009 71 n°1 - 2	P1	Colle grise avec couche cartonnée	Négatif	Négatif sur analyse
Étages	Vol 7 (PC R+1)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	S7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Plinthe carrelage rouge	002LQ0009 71 n°1 - 1 - 002LQ0009 71 n°1 - 2	P1	Colle grise avec couche cartonnée	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	
RDC	Vol 1 (Porche)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P2	Réalisation d'un prélèvement	Carrelage 5x5 beige tacheté	002LQ0009 71 n°2 - 1 - 002LQ0009 71 n°2 - 2	P2	Colle grise hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 3 (PC RDC)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Carrelage 5x5 beige tacheté	002LQ0009 71 n°2 - 1 - 002LQ0009 71 n°2 - 2	P2	Colle grise hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Étages	Vol 7 (PC R+1)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S8 - S9	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Carrelage 5x5 beige tacheté	002LQ0009 71 n°2 - 1 - 002LQ0009 71 n°2 - 2	P2	Colle grise hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 3 (PC RDC)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P9	Réalisation d'un prélèvement	Gaines techniques	002LQ0009 71 n°9 - 1 - 002LQ0009 71 n°9 - 2	P9	Matériau compact gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 3 (PC RDC) - Vol 2 (Gaine technique 1)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P9 - S4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	Gaines techniques	002LQ0009 71 n°9 - 1 - 002LQ0009 71 n°9 - 2	P9	Matériau compact gris + peinture	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	
Etages	Vol 15 (Gaine technique 2) - Vol 7 (PC R+1)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S19 - S20	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	Gaines techniques	002LQ0009 71 n°9 - 1 - 002LQ0009 71 n°9 - 2	P9	Matériau compact gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 3 (PC RDC)	Revêtement de sol	Jointure granit	P11	Réalisation d'un prélèvement		002LQ0009 71 n°11 - 1 - 002LQ0009 71 n°11 - 2	P11	Matériau compact gris	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 3 (PC RDC)	Escalier	Bois	S6			S6 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
Etages	Vol 7 (PC R+1)	Escalier	Bois	S6			S6 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
Etages	Vol 8 (PC R+2)	Escalier	Bois	S6			S6 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
Etages	Vol 7 (PC R+1)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P16	Réalisation d'un prélèvement	Lino imitation parquet + colle jaune	002LQ0009 71 n°16 - 1 - 002LQ0009 71 n°16 - 2	P16	Revêtement souple marron + colle polymère jaune	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 7 (PC R+1)	Revêtement de sol	Ragréage	P17	Réalisation d'un prélèvement		002LQ0009 71 n°17 - 1 - 002LQ0009 71 n°17 - 2	P17	Colle polymère jaune + ragréage gris	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	
Etages	Vol 8 (PC R+2)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P18	Réalisation d'un prélèvement	Lino rouge + colle jaune	002LQ0009 71 n°18 - 1 - 002LQ0009 71 n°18 - 2	P18	Revêtement souple marron + colle polymère jaune	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 8 (PC R+2)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P18	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18	Lino rouge + colle jaune	002LQ0009 71 n°18 - 1 - 002LQ0009 71 n°18 - 2	P18	Revêtement souple marron + colle polymère jaune	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 8 (PC R+2)	Revêtement de sol	Ragréage	P19	Réalisation d'un prélèvement		002LQ0009 71 n°19 - 1 - 002LQ0009 71 n°19 - 2	P19	Colle polymère jaune + ragréage gris + matériau compact blanc	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 8 (PC R+2)	Revêtement de sol	Ragréage	P19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19		002LQ0009 71 n°19 - 1 - 002LQ0009 71 n°19 - 2	P19	Colle polymère jaune + ragréage gris + matériau compact blanc	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	
Etages	Vol 10 (Combles)	Elément sous toiture	Isolant sous toiture	P21	Réalisation d'un prélèvement	Laine de verre + pare vapeur	002LQ0009 71 n°21 - 1 - 002LQ0009 71 n°21 - 2	P21	Matériau fibreux jaune avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 11 (Comble)	Elément sous toiture	Isolant sous toiture	P25	Réalisation d'un prélèvement	Laine de verre + pare vapeur	002LQ0009 71 n°25 - 1	P25	Matériau fibreux jaune + papier bitumé	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	
Combles	Vol 11 (Comble)	Elément sous toiture	Isolant sous toiture	P28	Réalisation d'un prélèvement	Isolant insufflé	002LQ0009 71 n°28 - 1 - 002LQ0009 71 n°28 - 2	P28	Matériau cotonneux blanc	Négatif	Négatif sur analyse
Masse	Vol 12 (Toiture)	Ardoises	Ardoises naturelles	S38			S38 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature

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	
Masse	Vol 13 (Masse)	Revêtement routier	Bitume couche et sous-couche	S39	Ensemble de revêtement bitumineux						Négatif sur document Prélèvement N°21 du rapport AC-ENVIRONNEMENT N° 002HD000844



ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

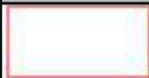
Ref.	Plans	Titre du plan
	RDC	RDC - Plan de repérage - Actions menées
	RDC	RDC - MPCA Toutes catégories confondues
	Etages	Etages - Plan de repérage - Actions menées
	Combles	Combles - Plan de repérage - Actions menées
	Combles	Combles - MPCA Toutes catégories confondues
	Masse	Masse - Plan de repérage - Actions menées
	Façade 1	Façade 1 - Plan de repérage - Actions menées
	Façade 2	Façade 2 - Plan de repérage - Actions menées
	Façade 3	Façade 3 - Plan de repérage - Actions menées

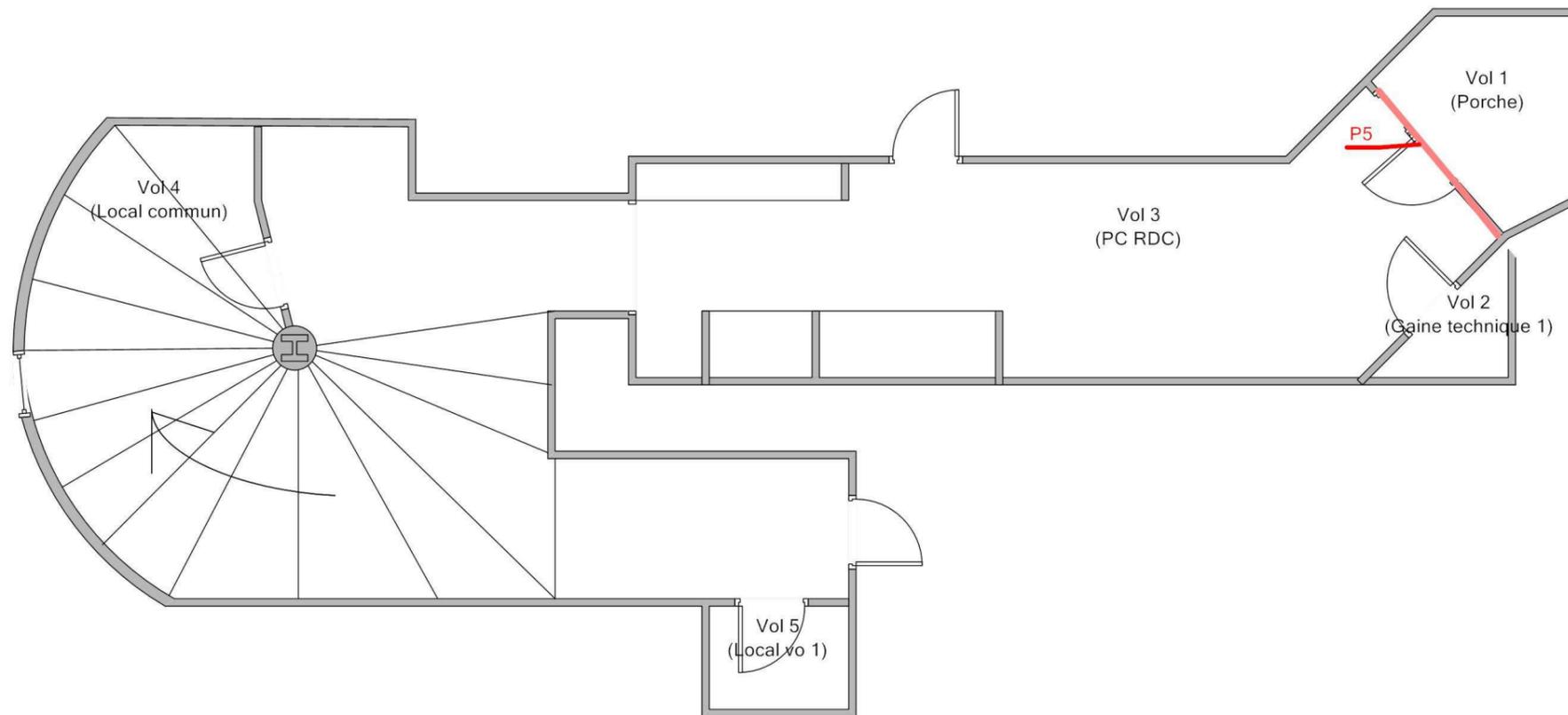


RDC - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002LQ000971

Légende

	P5 : Mastic vitrier
-------------------------------------------------------------------------------------	---------------------



Adresse du bien
A L ABRI DES MURS
53500 ERNEE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
23/03/2017

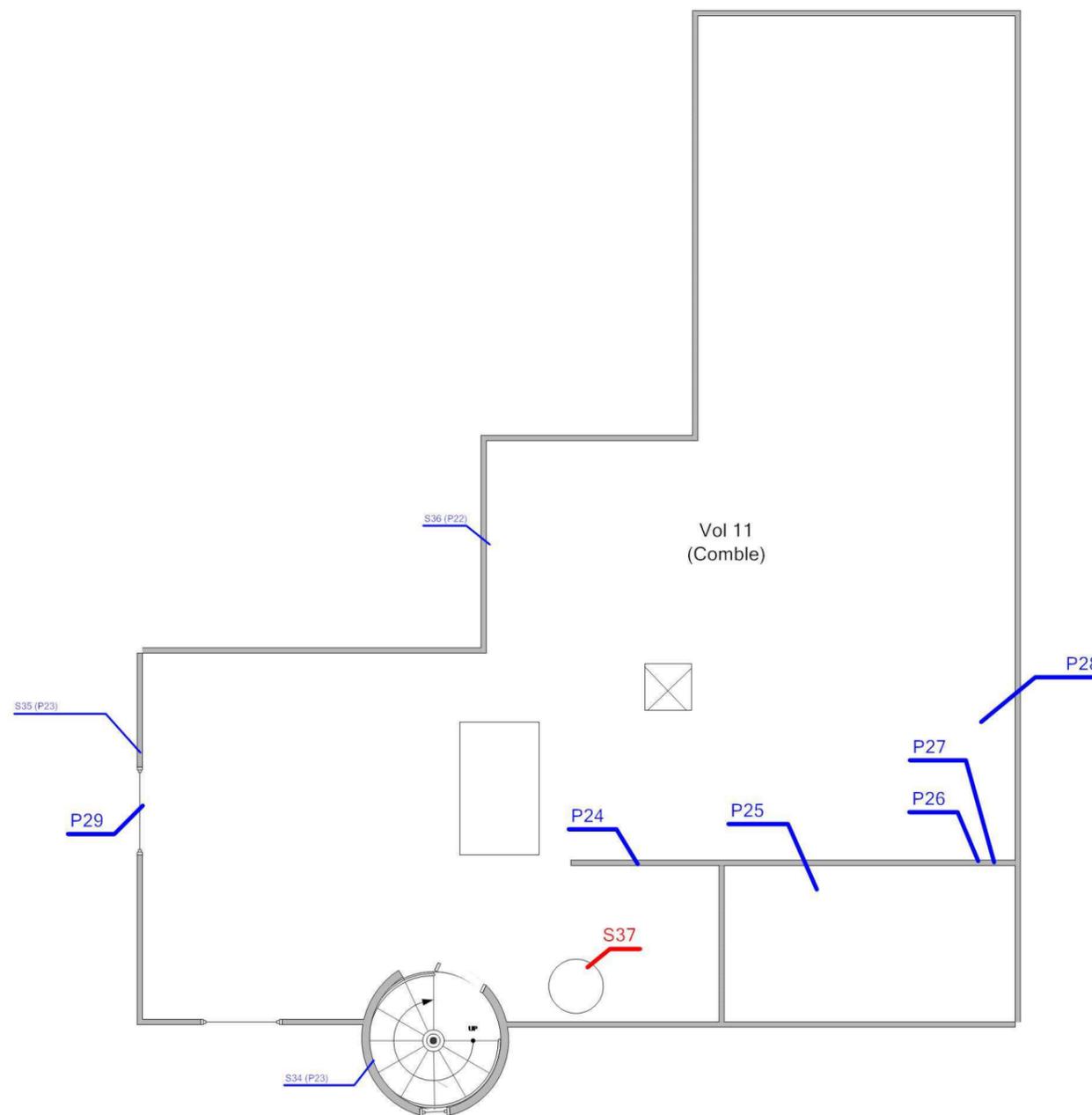
Technicien intervenant
PALLUEL Matthieu

COMBLES - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002LQ000971

Légende

	Localisation dun prélèvement
	Localisation dun sondage négatif
	Localisation dun sondage positif



Adresse du bien
A L ABRI DES MURS
53500 ERNEE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
23/03/2017

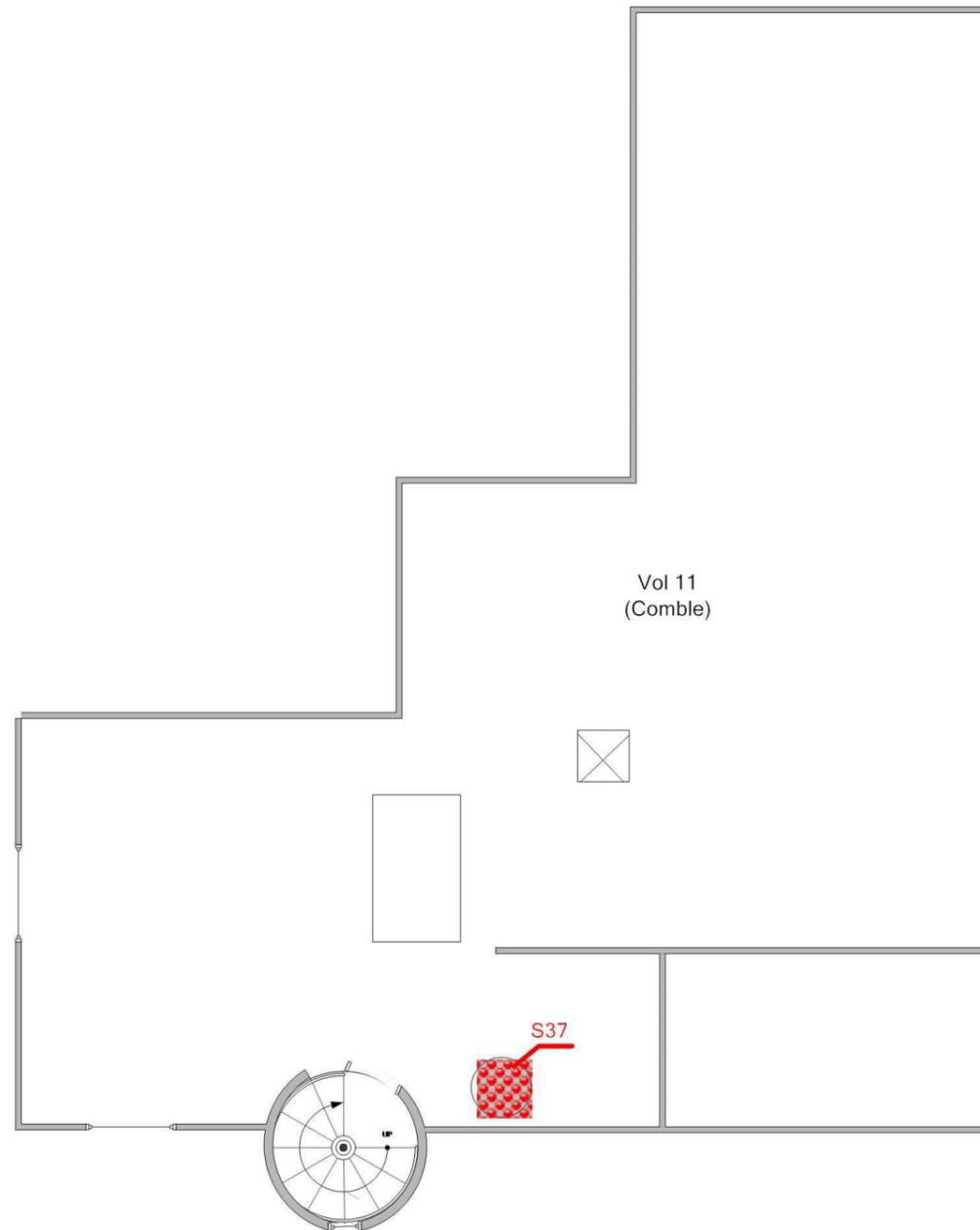
Technicien intervenant
PALLUEL Matthieu

COMBLES - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002LQ000971

Légende

 S37: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien
A L ABRI DES MURS
53500 ERNEE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

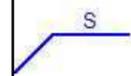
Date intervention
23/03/2017

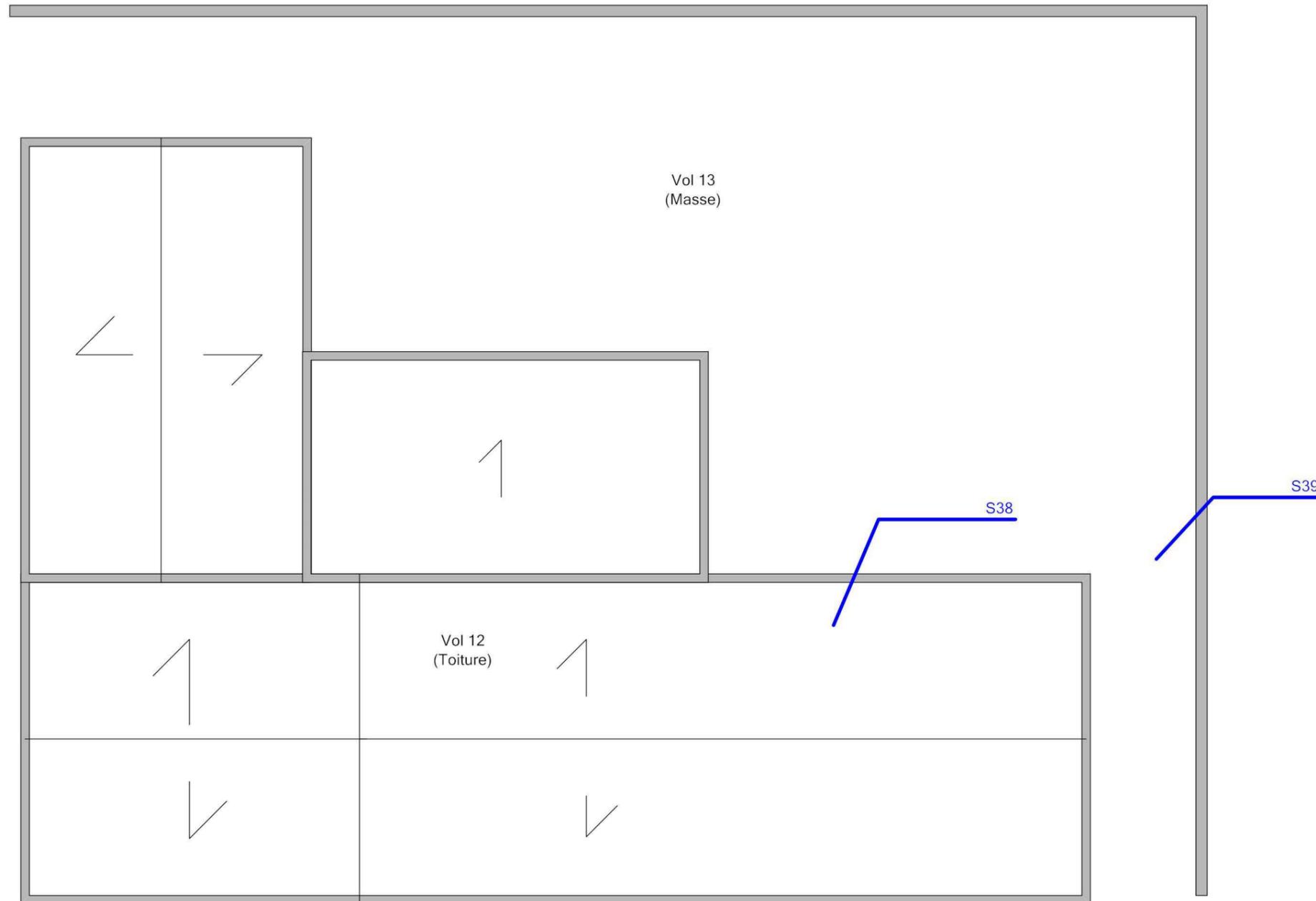
Technicien intervenant
PALLUEL Matthieu

MASSE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002LQ000971

Légende

 Localisation d'un sondage négatif



Adresse du bien
A L ABRI DES MURS
53500 ERNEE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
23/03/2017

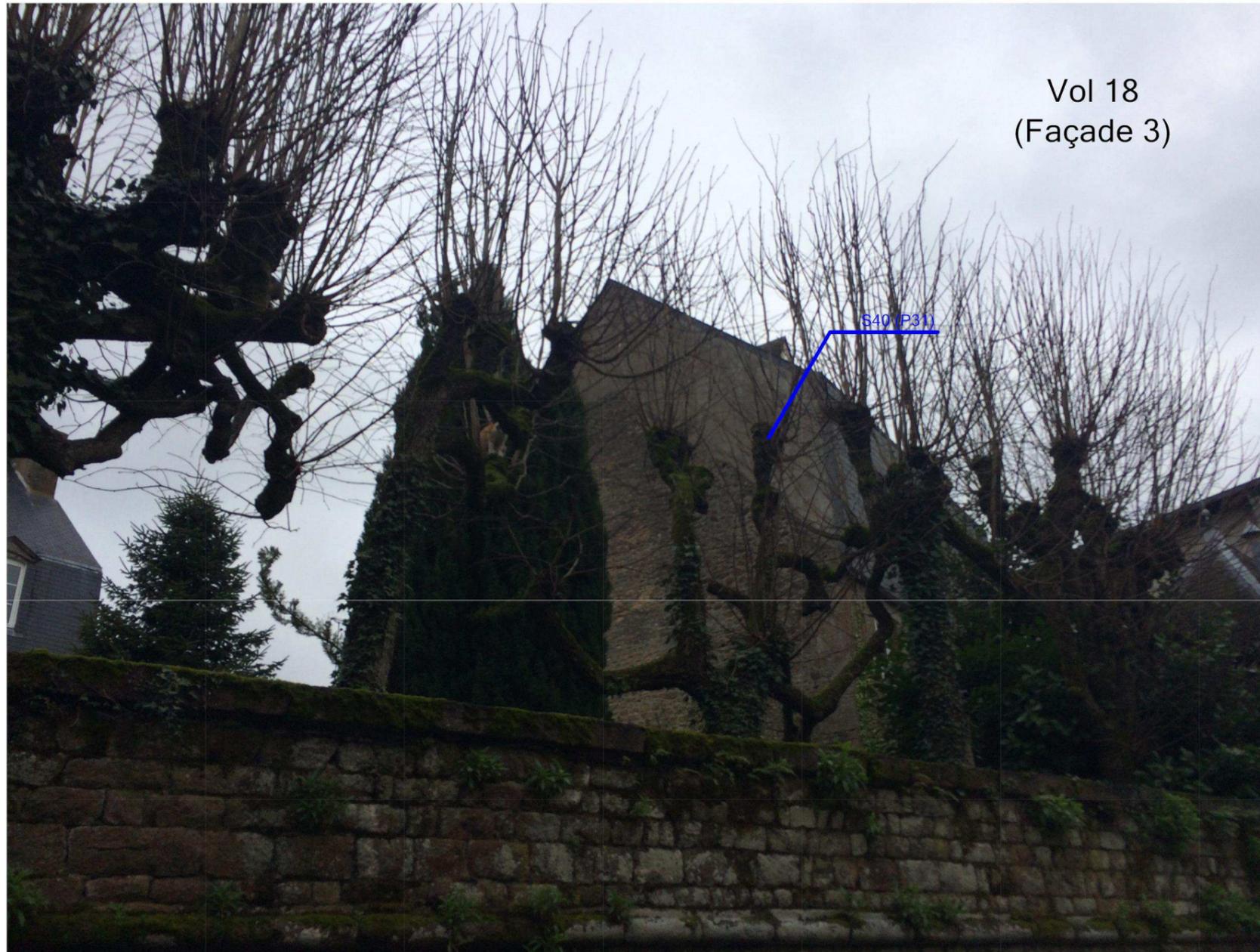
Technicien intervenant
PALLUEL Matthieu

FAÇADE 3 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002LQ000971

Légende

S	Localisation dun sondage négatif
---	----------------------------------



Vol 18
(Façade 3)

S40 (P31)



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
A L ABRI DES MURS 53500 ERNEE	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	23/03/2017	PALLUEL Matthieu

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
S37 - 1 (A37)	Combles - Vol 11 (Comble)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
002LQ000971 n°24 - 1 (P24)	Combles - Vol 11 (Comble)	Prélevement
002LQ000971 n°24 - 2 (P24)	Combles - Vol 11 (Comble)	Prélevement
002LQ000971 n°25 - 1 (P25)	Combles - Vol 11 (Comble)	Prélevement
002LQ000971 n°26 - 1 (P26)	Combles - Vol 11 (Comble)	Prélevement
002LQ000971 n°26 - 2 (P26)	Combles - Vol 11 (Comble)	Prélevement
002LQ000971 n°27 - 1 (P27)	Combles - Vol 11 (Comble)	Prélevement
002LQ000971 n°27 - 2 (P27)	Combles - Vol 11 (Comble)	Prélevement
002LQ000971 n°28 - 1 (P28)	Combles - Vol 11 (Comble)	Prélevement
002LQ000971 n°28 - 2 (P28)	Combles - Vol 11 (Comble)	Prélevement
002LQ000971 n°29 - 1 (P29)	Combles - Vol 11 (Comble)	Prélevement
002LQ000971 n°29 - 2 (P29)	Combles - Vol 11 (Comble)	Prélevement

Référence	Localisation	Action
002LQ000971 n°15 - 1 (P15)	Etages - Vol 7 (PC R+1)	Prélevement
002LQ000971 n°15 - 2 (P15)	Etages - Vol 7 (PC R+1)	Prélevement
002LQ000971 n°16 - 1 (P16)	Etages - Vol 7 (PC R+1)	Prélevement
002LQ000971 n°16 - 2 (P16)	Etages - Vol 7 (PC R+1)	Prélevement
002LQ000971 n°17 - 1 (P17)	Etages - Vol 7 (PC R+1)	Prélevement
002LQ000971 n°17 - 2 (P17)	Etages - Vol 7 (PC R+1)	Prélevement
002LQ000971 n°18 - 1 (P18)	Etages - Vol 8 (PC R+2)	Prélevement
002LQ000971 n°18 - 2 (P18)	Etages - Vol 8 (PC R+2)	Prélevement
002LQ000971 n°19 - 1 (P19)	Etages - Vol 8 (PC R+2)	Prélevement
002LQ000971 n°19 - 2 (P19)	Etages - Vol 8 (PC R+2)	Prélevement
002LQ000971 n°20 - 1 (P20)	Etages - Vol 8 (PC R+2)	Prélevement
002LQ000971 n°20 - 2 (P20)	Etages - Vol 8 (PC R+2)	Prélevement
002LQ000971 n°21 - 1 (P21)	Etages - Vol 10 (Combles)	Prélevement
002LQ000971 n°21 - 2 (P21)	Etages - Vol 10 (Combles)	Prélevement
002LQ000971 n°22 - 1 (P22)	Etages - Vol 10 (Combles)	Prélevement
002LQ000971 n°22 - 2 (P22)	Etages - Vol 10 (Combles)	Prélevement
002LQ000971 n°23 - 1 (P23)	Etages - Vol 10 (Combles)	Prélevement
002LQ000971 n°23 - 2 (P23)	Etages - Vol 10 (Combles)	Prélevement



Référence	Localisation	Action
002LQ000971 n°32 - 1 (P32)	Façade 1 - Vol 16 (Façade 1)	Prélevement
002LQ000971 n°32 - 2 (P32)	Façade 1 - Vol 16 (Façade 1)	Prélevement
002LQ000971 n°30 - 1 (P30)	Façade 1 - Vol 16 (Façade 1)	Prélevement
002LQ000971 n°30 - 2 (P30)	Façade 1 - Vol 16 (Façade 1)	Prélevement

Référence	Localisation	Action
002LQ000971 n°31 - 1 (P31)	Façade 2 - Vol 17 (Façade 2)	Prélevement
002LQ000971 n°31 - 2 (P31)	Façade 2 - Vol 17 (Façade 2)	Prélevement

Référence	Localisation	Action
S38 - 1 (A38)	Masse - Vol 12 (Toiture)	Absence : pas d'amiante par nature

Référence	Localisation	Action
	RDC - Vol 1 (Porche)	I1
002LQ000971 n°1 - 1 (P1)	RDC - Vol 1 (Porche)	Prélevement
002LQ000971 n°1 - 2 (P1)	RDC - Vol 1 (Porche)	Prélevement
002LQ000971 n°2 - 1 (P2)	RDC - Vol 1 (Porche)	Prélevement
002LQ000971 n°2 - 2 (P2)	RDC - Vol 1 (Porche)	Prélevement
002LQ000971 n°3 - 1 (P3)	RDC - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002LQ000971 n°3 - 2 (P3)	RDC - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002LQ000971 n°4 - 1 (P4)	RDC - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002LQ000971 n°4 - 2 (P4)	RDC - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002LQ000971 n°5 - 1 (P5)	RDC - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002LQ000971 n°5 - 2 (P5)	RDC - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002LQ000971 n°6 - 1 (P6)	RDC - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002LQ000971 n°6 - 2 (P6)	RDC - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002LQ000971 n°7 - 1 (P7)	RDC - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002LQ000971 n°7 - 2 (P7)	RDC - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002LQ000971 n°8 - 1 (P8)	RDC - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002LQ000971 n°8 - 2 (P8)	RDC - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002LQ000971 n°9 - 1 (P9)	RDC - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002LQ000971 n°9 - 2 (P9)	RDC - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002LQ000971 n°10 - 1 (P10)	RDC - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002LQ000971 n°10 - 2 (P10)	RDC - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002LQ000971 n°11 - 1 (P11)	RDC - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002LQ000971 n°11 - 2 (P11)	RDC - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002LQ000971 n°12 - 1 (P12)	RDC - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement



Référence	Localisation	Action
002LQ000971 n°12 - 2 (P12)	RDC - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
S6 - 1 (A6)	RDC - Vol 3 (PC RDC)	Absence : pas d'amiante par nature
002LQ000971 n°13 - 1 (P13)	RDC - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002LQ000971 n°13 - 2 (P13)	RDC - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002LQ000971 n°14 - 1 (P14)	RDC - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002LQ000971 n°14 - 2 (P14)	RDC - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement



I1 - 1



002LQ000971 n°1 - 1 (P1)



002LQ000971 n°1 - 2 (P1)



002LQ000971 n°2 - 1 (P2)



002LQ000971 n°2 - 2 (P2)



002LQ000971 n°3 - 1 (P3)



002LQ000971 n°3 - 2 (P3)



002LQ000971 n°4 - 1 (P4)



002LQ000971 n°4 - 2 (P4)



002LQ000971 n°5 - 1 (P5)



002LQ000971 n°5 - 2 (P5)



002LQ000971 n°6 - 1 (P6)



002LQ000971 n°6 - 2 (P6)



002LQ000971 n°7 - 1 (P7)



002LQ000971 n°7 - 2 (P7)



002LQ000971 n°8 - 1 (P8)



002LQ000971 n°8 - 2 (P8)



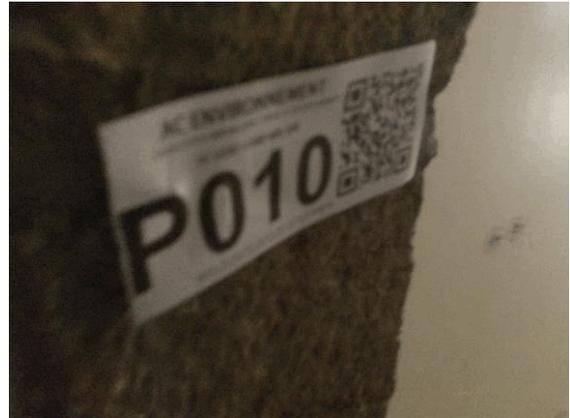
002LQ000971 n°9 - 1 (P9)



002LQ000971 n°9 - 2 (P9)



002LQ000971 n°10 - 1 (P10)



002LQ000971 n°10 - 2 (P10)



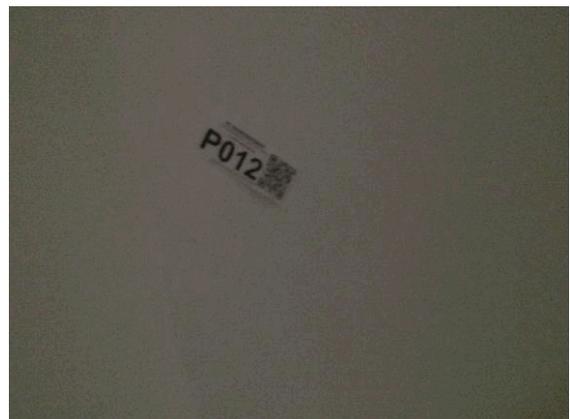
002LQ000971 n°11 - 1 (P11)



002LQ000971 n°11 - 2 (P11)



002LQ000971 n°12 - 1 (P12)



002LQ000971 n°12 - 2 (P12)



S6 - 1 (A6)



002LQ000971 n°13 - 1 (P13)



002LQ000971 n°13 - 2 (P13)



002LQ000971 n°14 - 1 (P14)



002LQ000971 n°14 - 2 (P14)



002LQ000971 n°15 - 1 (P15)



002LQ000971 n°15 - 2 (P15)



002LQ000971 n°16 - 1 (P16)



002LQ000971 n°16 - 2 (P16)



002LQ000971 n°17 - 1 (P17)



002LQ000971 n°17 - 2 (P17)



002LQ000971 n°18 - 1 (P18)



002LQ000971 n°18 - 2 (P18)



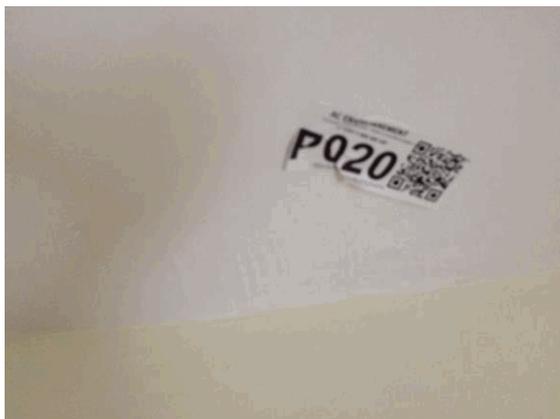
002LQ000971 n°19 - 1 (P19)



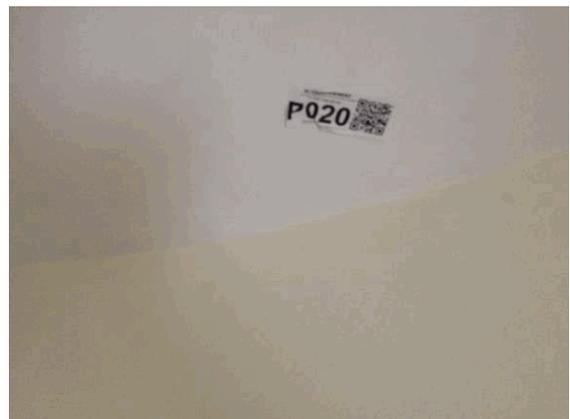
002LQ000971 n°19 - 2 (P19)



002LQ000971 n°20 - 1 (P20)



002LQ000971 n°20 - 2 (P20)



002LQ000971 n°21 - 1 (P21)



002LQ000971 n°21 - 2 (P21)



002LQ000971 n°22 - 1 (P22)



002LQ000971 n°22 - 2 (P22)



002LQ000971 n°23 - 1 (P23)



002LQ000971 n°23 - 2 (P23)



S37 - 1 (A37)



002LQ000971 n°24 - 1 (P24)



002LQ000971 n°24 - 2 (P24)



002LQ000971 n°25 - 1 (P25)



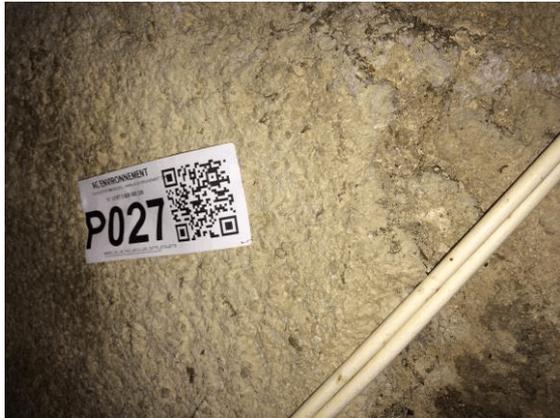
002LQ000971 n°26 - 1 (P26)



002LQ000971 n°26 - 2 (P26)



002LQ000971 n°27 - 1 (P27)



002LQ000971 n°27 - 2 (P27)



002LQ000971 n°28 - 1 (P28)



002LQ000971 n°28 - 2 (P28)



002LQ000971 n°29 - 1 (P29)



002LQ000971 n°29 - 2 (P29)



S38 - 1 (A38)



002LQ000971 n°32 - 1 (P32)



002LQ000971 n°32 - 2 (P32)



002LQ000971 n°31 - 1 (P31)



002LQ000971 n°31 - 2 (P31)



002LQ000971 n°30 - 1 (P30)



002LQ000971 n°30 - 2 (P30)



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Matériau	Localisation	Observation
P1	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise avec couche cartonnée - Plinthe carrelage rouge -	RDC - Vol 1 (Porche)	
P2	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise hétérogène - Carrelage 5x5 beige tacheté -	RDC - Vol 1 (Porche)	
P3	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc + peinture - -	RDC - Vol 3 (PC RDC)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture - Cloisons plaques de plâtre -	RDC - Vol 3 (PC RDC)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple rouge + peinture non séparable + matériau mou noir non séparable - -	RDC - Vol 3 (PC RDC)	
P6	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture - Porteur gaines techniques -	RDC - Vol 3 (PC RDC)	
P7	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau gris en vrac + peinture - Gaines techniques -	RDC - Vol 3 (PC RDC)	
P8	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture - Plaques de plâtre gaines techniques -	RDC - Vol 3 (PC RDC)	
P9	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris + peinture - Gaines techniques -	RDC - Vol 3 (PC RDC)	
P10	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris + peinture - Scellement granit -	RDC - Vol 3 (PC RDC)	
P11	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris - -	RDC - Vol 3 (PC RDC)	
P12	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture - Sous face escalier -	RDC - Vol 3 (PC RDC)	
P13	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture - Porteur + peinture gouttelettes beige -	RDC - Vol 3 (PC RDC)	
P15	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau compact marron + peinture - -	Etages - Vol 7 (PC R+1)	
P16	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple marron + colle polymère jaune - Lino imitation parquet + colle jaune -	Etages - Vol 7 (PC R+1)	
P17	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune + ragréage gris - -	Etages - Vol 7 (PC R+1)	
P18	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple marron + colle polymère jaune - Lino rouge + colle jaune -	Etages - Vol 8 (PC R+2)	
P19	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune + ragréage gris + matériau compact blanc - -	Etages - Vol 8 (PC R+2)	
P20	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture - Dernier étage -	Etages - Vol 8 (PC R+2)	

P21	Toiture et étanchéité	Elément sous toiture	Matériau fibreux jaune avec poussières - Laine de verre + pare vapeur -	Etages - Vol 10 (Combles)	
P22	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac + peinture - Scellement parpaings -	Etages - Vol 10 (Combles)	
P23	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris + peinture - Scellement pierres -	Etages - Vol 10 (Combles)	
P24	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris - Scellement briques -	Combles - Vol 11 (Comble)	
P25	Toiture et étanchéité	Elément sous toiture	Matériau fibreux jaune + papier bitumé - Laine de verre + pare vapeur -	Combles - Vol 11 (Comble)	
P26	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau gris en vrac + peinture - Scellement briques cheminée -	Combles - Vol 11 (Comble)	
P27	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac + peinture - Cheminée -	Combles - Vol 11 (Comble)	
P28	Toiture et étanchéité	Elément sous toiture	Matériau cotonneux blanc - Isolant insufflé -	Combles - Vol 11 (Comble)	
P29	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau mou gris - -	Combles - Vol 11 (Comble)	
P30	Façades	Murs	Enduit compact gris - Scellement pierres -	Façade 1 - Vol 16 (Façade 1)	
P31	Façades	Murs	Enduit compact beige + peinture - Scellement pierres -	Façade 2 - Vol 17 (Façade 2)	
P32	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple blanc + matériau souple incolore + peinture - -	Façade 1 - Vol 16 (Façade 1)	
P14	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Mousse grise - -	RDC - Vol 3 (PC RDC)	



RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5200 EN DATE DU 13/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5200
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971001 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 1 (Porche)
Description ITGA	Colle grise avec couche cartonnée

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 grise avec couche cartonnée	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -
13590 MEYREUIL
Tél : 04.42.12.11.20
Fax : 04.42.26.69.58
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029
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° IT041704-5201 EN DATE DU 13/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5201
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971002 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 1 (Porche)
Description ITGA	Colle grise 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
▶ Colle grise hétérogène	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint



RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5202 EN DATE DU 13/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5202
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971003 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 3 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / 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 + peinture	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint

RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5203 EN DATE DU 13/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5203
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971004 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 3 (PC RDC)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée / 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)

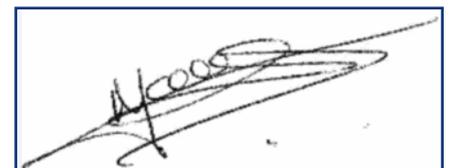
Technique Analytique :

- 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 plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint



RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5204 EN DATE DU 13/04/2017

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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5204
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971005 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 3 (PC RDC)
Description ITGA	Matériau souple rouge / Peinture / Matériau mou noir

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)

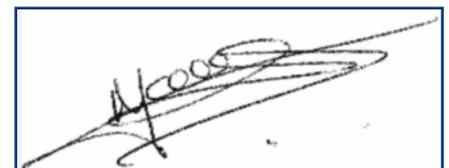
Technique Analytique :

- 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 rouge + peinture non séparable + matériau mou noir non séparable	META le 13/04/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	5

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint



RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5205 EN DATE DU 13/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5205
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971006 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 3 (PC RDC)
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)

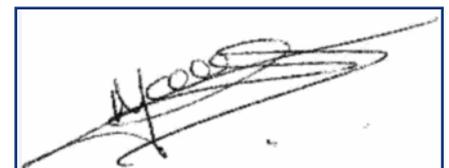
Technique Analytique :

- 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	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint



RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5206 EN DATE DU 13/04/2017

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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5206
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971007 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Scellement parpaings / Vol 3 (PC RDC)
Description ITGA	Matériau gris 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)

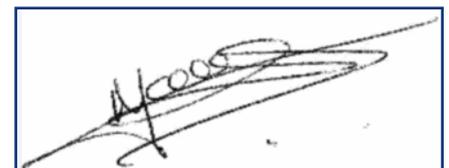
Technique Analytique :

- 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
▶ Matériau gris en vrac + peinture	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint



RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5207 EN DATE DU 13/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5207
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971008 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 3 (PC RDC)
Description ITGA	Matériau 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)

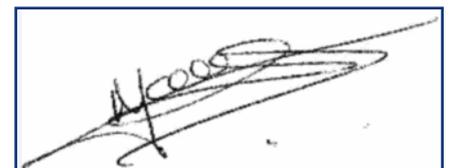
Technique Analytique :

- 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
▶ Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint





Arterparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -
13590 MEYREUIL
Tél : 04.42.12.11.20
Fax : 04.42.26.69.58
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029
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° IT041704-5208 EN DATE DU 13/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5208
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971009 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 3 (PC RDC)
Description ITGA	Matériau compact gris / 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 + peinture	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint



RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5209 EN DATE DU 13/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5209
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971010 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 3 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit compact gris / 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 + peinture	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint



RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5210 EN DATE DU 13/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5210
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971011 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Jointure granit / Vol 3 (PC RDC)
Description ITGA	Matériau compact 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 compact gris	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint

RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5211 EN DATE DU 13/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5211
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971012 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 3 (PC RDC)
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)

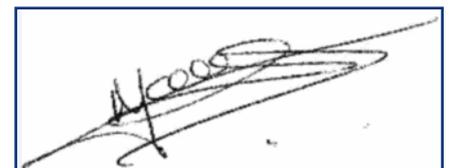
Technique Analytique :

- 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	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint





RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5212 EN DATE DU 13/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5212
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971013 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 3 (PC RDC)
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	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint

RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5214 EN DATE DU 13/04/2017

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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5214
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971015 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 7 (PC R+1)
Description ITGA	Matériau compact marron / 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)

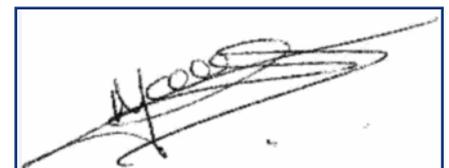
Technique Analytique :

- 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 marron + peinture	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	3

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint



RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5215 EN DATE DU 13/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5215
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971016 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 7 (PC R+1)
Description ITGA	Revêtement souple marron / Colle polymère jaune

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)

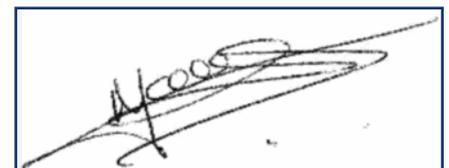
Technique Analytique :

- 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
▶ Revêtement souple marron + colle polymère jaune	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint





RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5216 EN DATE DU 13/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5216
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971017 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 7 (PC R+1)
Description ITGA	Colle polymère jaune / Ragréage 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
▶ Colle polymère jaune + ragréage gris	META le 12/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint

RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5217 EN DATE DU 13/04/2017

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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5217
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971018 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 8 (PC R+2)
Description ITGA	Revêtement souple marron / Colle polymère jaune

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)

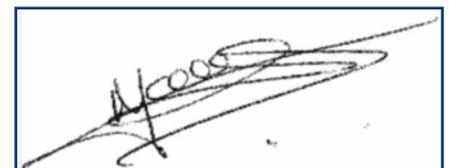
Technique Analytique :

- 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
▶ Revêtement souple marron + colle polymère jaune	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint



RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5218 EN DATE DU 13/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5218
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971019 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 8 (PC R+2)
Description ITGA	Colle polymère jaune / Ragréage gris / Matériau compact blanc

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)

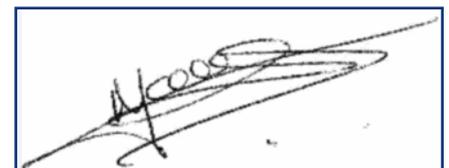
Technique Analytique :

- 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 polymère jaune + ragréage gris + matériau compact blanc	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint



RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5219 EN DATE DU 13/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5219
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971020 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 8 (PC R+2)
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)

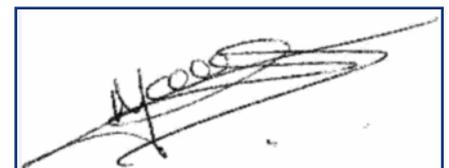
Technique Analytique :

- 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	META le 12/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint



RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5220 EN DATE DU 13/04/2017

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. Mathieu PALLUEL
 64 rue Clément Ader
 42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
 Echantillon ITGA : IT041704-5220
 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971021 / Toiture et étanchéité / Élément sous toiture / Isolant sous toiture / Vol 10 (Combles)
Description ITGA	Matériau fibreux jaune avec poussières

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : pas de traitement thermique ou mécanique
- 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)

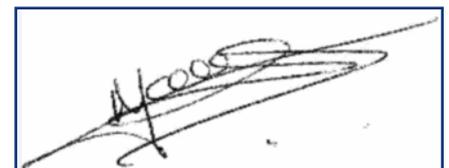
Technique Analytique :

- Microscope Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 - appendice 2)
- 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	MOLP le 11/04/2017	Amiante non détecté <small>Analyse confirmée au META</small>	---	2

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint





Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -
13590 MEYREUIL
Tél : 04.42.12.11.20
Fax : 04.42.26.69.58
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029
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° IT041704-5221 EN DATE DU 13/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5221
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971022 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 10 (Combles)
Description ITGA	Enduit gris 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 gris en vrac + peinture	META le 12/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint

RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5222 EN DATE DU 13/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5222
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971023 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 10 (Combles)
Description ITGA	Enduit compact gris / 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)

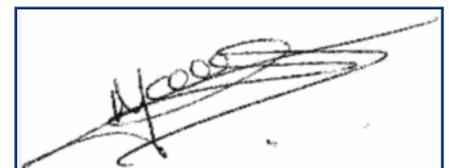
Technique Analytique :

- 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 + peinture	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	3

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint



RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5223 EN DATE DU 13/04/2017

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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5223
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971024 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 11 (Comble)
Description ITGA	Enduit compact 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)

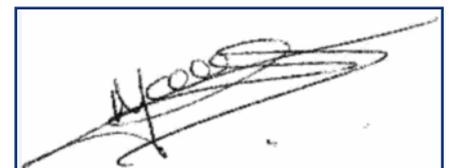
Technique Analytique :

- 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
▶ Enduit compact gris	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint



RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5224 EN DATE DU 13/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5224
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971025 / Toiture et étanchéité / Élément sous toiture / Isolant sous toiture / Vol 11 (Comble)
Description ITGA	Matériau fibreux jaune / 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)

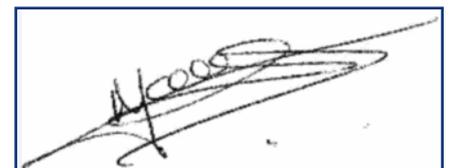
Technique Analytique :

- 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 + papier bitumé	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint



RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5225 EN DATE DU 13/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5225
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971026 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Joint de scellement / Vol 11 (Comble)
Description ITGA	Matériau gris 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)

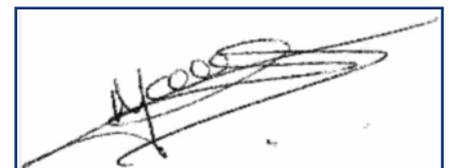
Technique Analytique :

- 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
▶ Matériau gris en vrac + peinture	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint



RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5226 EN DATE DU 13/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5226
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971027 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 11 (Comble)
Description ITGA	Enduit gris 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)

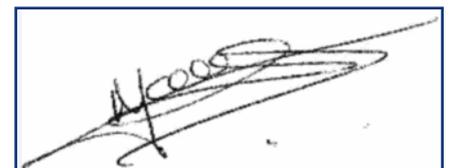
Technique Analytique :

- 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 gris en vrac + peinture	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint





Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -
13590 MEYREUIL
Tél : 04.42.12.11.20
Fax : 04.42.26.69.58
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029
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° IT041704-5227 EN DATE DU 13/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5227
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971028 / Toiture et étanchéité / Élément sous toiture / Isolant sous toiture / Vol 11 (Comble)
Description ITGA	Matériau cotonneux blanc

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : pas de traitement thermique ou mécanique

Technique Analytique :

- Microscope Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 - appendice 2)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau cotonneux blanc	MOLP le 11/04/2017	Amiante non détecté	---	3

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint

RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5228 EN DATE DU 13/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5228
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971029 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 11 (Comble)
Description ITGA	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)

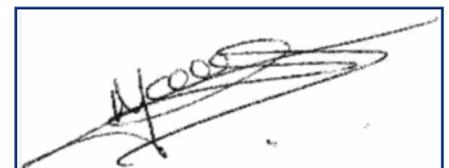
Technique Analytique :

- 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 mou gris	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint





RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5229 EN DATE DU 13/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5229
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971030 / Façades / Murs / Enduit ciment / Vol 16 (Façade 1)
Description ITGA	Enduit compact 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
▶ Enduit compact gris	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint

RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5230 EN DATE DU 13/04/2017

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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5230
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971031 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 17 (Façade 2)
Description ITGA	Enduit compact beige / 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)

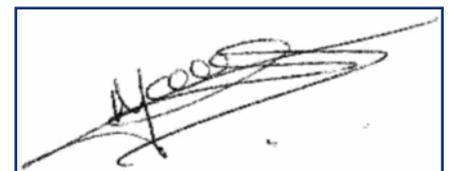
Technique Analytique :

- 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 beige + peinture	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint





Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -
13590 MEYREUIL
Tél : 04.42.12.11.20
Fax : 04.42.26.69.58
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029
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° IT041704-5231 EN DATE DU 13/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5231
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971032 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Reprise d'étanchéité / Vol 16 (Façade 1)
Description ITGA	Matériau souple blanc / Matériau souple incolore / 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 souple blanc + matériau souple incolore + peinture	META le 12/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint

RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5213 EN DATE DU 13/04/2017

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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31286
Echantillon ITGA : IT041704-5213
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002LQ000971
Dossier client	_0030800001_ A L ABRI DES MURS - 53500 ERNEE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LQ000971014 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 3 (PC RDC)
Description ITGA	Mousse grise

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
▶ Mousse grise	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Valérie Noyer - Responsable de Laboratoire Adjoint

