

## 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 :	4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE
CP - Ville :	53400 CRAON
Référence client :	_00080000020000100032_
Date du repérage :	21/09/2016
Désignation :	Appartement n° 32 de type 3 situé au RDC



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><b>- Renseignements administratifs</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A - Désignation de l'immeuble</li> <li>B - Propriétaire / Donneur d'ordre</li> <li>C - Opérateur de repérage</li> <li>D - Personne autorisant l'émission du rapport</li> <li>E - Pièces visitées</li> </ul> <p><b>- Etude Préalable</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>F - Descriptif des travaux envisagés</li> <li>G - Périmètre du bâtiment concerné</li> <li>H - Objectif de la mission</li> <li>I - Document(s) mis à disposition</li> <li>J - Périmètre et programme de repérage</li> <li>K - Motifs de réduction ou d'augmentation du nombre de prélèvements</li> <li>L - Adjonction(s) ou exclusion(s)</li> <li>M - Conditions existantes</li> </ul> <p><b>Conditions de repérage</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>N - Modalités de repérage</li> <li>O - Moyens d'investigation</li> </ul> <p><b>Conclusions</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>P - Conclusion(s) du présent rapport de repérage</li> <li>Q - Réserves / Commentaires</li> <li>R - Locaux ou partie de locaux non visités</li> </ul> <p><b>Grille de résultats du repérage</b></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 :	4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE 53400 CRAON	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_00080000020000100032_	<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 :	Appartement n° 32 de type 3 situé au RDC		
Date de construction :			



C Opérateur de repérage		D
Compagnie & Siret :	AC Environnement (N° 441355914)	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020  Nom : MORA Denis  Date du rapport : 30/09/2016 A Riorges, le 30/09/2016    Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)
Nom :	GARDENAT Ludovic	
Accompagnateur :	néant (néant)	
Date de repérage	21/09/2016	
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 4002 V3 Délivré le : 23/06/2016  		

E Pièces visitées
<b>Liste des locaux visités :</b>
LOGEMENT 32 - Vol 1 (Entrée) LOGEMENT 32 - Vol 3 (W.C) LOGEMENT 32 - Vol 5 (Chambre 1) LOGEMENT 32 - Vol 7 (Chambre 2) LOGEMENT 32 - Vol 9 (Dégagement)
LOGEMENT 32 - Vol 2 (Cuisine) LOGEMENT 32 - Vol 4 (SDB) LOGEMENT 32 - Vol 6 (Rangement) LOGEMENT 32 - Vol 8 (Séjour)

## Etude préalable

### F Descriptif des travaux envisagés

Repérage exhaustif de l'ensemble des matériaux susceptible de contenir de l'amiante présent dans le logement.

### G Périmètre du bâtiment concerné

Ensemble du logement (garage et balcon non compris)

### 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
Parois verticales intérieures et enduits	LOGEMENT 32	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (Cuisine) - Vol 3 (W.C) - Vol 4 (SDB) - Vol 5 (Chambre 1) - Vol 6 (Rangement) - Vol 7 (Chambre 2) - Vol 8 (Séjour) - Vol 9 (Dégagement)	
Plafond et faux-plafonds	LOGEMENT 32	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (Cuisine) - Vol 3 (W.C) - Vol 4 (SDB) - Vol 5 (Chambre 1) - Vol 6 (Rangement) - Vol 7 (Chambre 2) - Vol 8 (Séjour) - Vol 9 (Dégagement)	
Revêtement de sol	LOGEMENT 32	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (Cuisine) - Vol 3 (W.C) - Vol 4 (SDB) - Vol 5 (Chambre 1) - Vol 6 (Rangement) - Vol 7 (Chambre 2) - Vol 8 (Séjour) - Vol 9 (Dégagement)	
Equipements divers et accessoires	LOGEMENT 32	Vol 2 (Cuisine)	
Revêtement de mur	LOGEMENT 32	Vol 2 (Cuisine) - Vol 4 (SDB)	



**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.

Sans Objet

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

Sans Objet

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

Sans Objet



## 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 2 (Cuisine)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 4 (SDB)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 3 (W.C)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 1 (Entrée)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les joints de radiateur
Vol 2 (Cuisine)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les joints de radiateur
Vol 8 (Séjour)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les joints de radiateur
Vol 4 (SDB)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les joints de radiateur
Vol 5 (Chambre 1)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les joints de radiateur
Vol 7 (Chambre 2)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les joints de radiateur
Vol 5 (Chambre 1)	Ragréage	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 7 (Chambre 2)	Ragréage	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 4 (SDB)	Ragréage	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 3 (W.C)	Ragréage	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 2 (Cuisine)	Ragréage	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 7 (Chambre 2)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 5 (Chambre 1)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 9 (Dégagement)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 1 (Entrée)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 3 (W.C)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 2 (Cuisine)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 4 (SDB)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 8 (Séjour)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 7 (Chambre 2)	pvc 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC



Vol 8 (Séjour)	pvc 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 2 (Cuisine)	pvc 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 4 (SDB)	pvc 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 5 (Chambre 1)	pvc 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC

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

Localisation	Catégorie	Composant	Partie de composant	Sur avis / réf pré.
Vol 2 (Cuisine)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	P4
Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	P4
Vol 8 (Séjour)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	P4
Vol 9 (Dégagement)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	P4
Vol 6 (Rangement)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	P4
Vol 4 (SDB)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	P4
Vol 3 (W.C)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	P4
Vol 8 (Séjour)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P17
Vol 6 (Rangement)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P17
Vol 9 (Dégagement)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P17
Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P17
Vol 8 (Séjour)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P18

### Q Réserves / Commentaires

Commentaire n°1 : Dans le cadre du diagnostic amiante type « avant démolition » dans le logement, certains matériaux susceptibles de contenir de l'amiante n'ont pas fait l'objet de prélèvements à la demande du client :

- Les diverses peintures du logement
- Les peintures sur les boiseries (Plinthes, porte intérieur, porte palière...)
- Les menuiseries en PVC
- L'ensemble des mastics et joints d'étanchéité des équipements sanitaires (évier, baignoire, douche WC, lavabo...)
- Autres mastic dans le logement
- Les joints de radiateur
- Les colles de barre de seuil
- Les revêtements de sols autres que ceux d'origine (Type linoléum + colle jaune)
- Les gaines et coffres verticaux et horizontaux inaccessibles sans sondage destructif.

Commentaire n°2 : Des réserves sont émises sur les revêtements de sols d'origine présents sous les multiples couches de revêtements actuels récentes. Les prélèvements et sondages pour ce diagnostic ont été réalisés dans les angles des pièces afin de ne pas détériorer les revêtements de sols neufs mis en place. Il est donc impossible de déterminer avec assurance les matériaux présents sous les revêtements de sols actuels sans destruction importante des nouveaux revêtements de sol.

Des prélèvements complémentaires peuvent s'avérer nécessaires en cas de réhabilitation complète des sols.

### R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Vol 4 (SDB) - LOGEMENT 32	Inaccessible sans sondage destructif	sous et derrière la cabine de douche

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



## Sommaire des grilles de résultat de repérage

- Parois verticales intérieures et enduits

- Plafond et faux-plafonds

- Revêtement de sol

- Revêtement de mur

- Equipements divers et accessoires



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Equipements divers et accessoires

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LOGEMENT 32	Vol 2 (Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux	P2	Réalisation d'un prélèvement	noir	002OY000 171 n°2 - 1 - 002OY000 171 n°2 - 2	P2	Tampon bitumineux noir	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 2 (Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux	P2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	noir	002OY000 171 n°2 - 1 - 002OY000 171 n°2 - 2	P2	Tampon bitumineux noir	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 2 (Cuisine)	Evier	Mastic étanchéité	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
LOGEMENT 32	Vol 4 (SDB)	Evier	Mastic étanchéité	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Equipements divers et accessoires

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LOGEMENT 32	Vol 3 (W.C)	Evier	Mastic étanchéité	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
LOGEMENT 32	Vol 1 (Entrée)	Radiateurs	Joints	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les joints de radiateur
LOGEMENT 32	Vol 2 (Cuisine)	Radiateurs	Joints	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les joints de radiateur
LOGEMENT 32	Vol 8 (Séjour)	Radiateurs	Joints	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les joints de radiateur



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Equipements divers et accessoires

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LOGEMENT 32	Vol 4 (SDB)	Radiateurs	Joints	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les joints de radiateur
LOGEMENT 32	Vol 5 (Chambre 1)	Radiateurs	Joints	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les joints de radiateur
LOGEMENT 32	Vol 7 (Chambre 2)	Radiateurs	Joints	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les joints de radiateur

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	
LOGEMENT 32	Vol 2 (Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P5	Réalisation d'un prélèvement	cloisons pièces humides	002OY000 171 n°5 - 1 - 002OY000 171 n°5 - 2	P5	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau orange en vrac non séparable + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LOGEMENT 32	Vol 3 (W.C) - Vol 4 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S9 - S21	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	cloisons pièces humides	002OY000 171 n°5 - 1 - 002OY000 171 n°5 - 2	P5	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau orange en vrac non séparable + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 2 (Cuisine)	Menuiseries	Mastic vitrier	P6	Réalisation d'un prélèvement	beige	002OY000 171 n°6 - 1 - 002OY000 171 n°6 - 2	P6	Matériau beige en vrac non séparable + peinture non séparable + bois en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 8 (Séjour)	Menuiseries	Mastic vitrier	S11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	beige	002OY000 171 n°6 - 1 - 002OY000 171 n°6 - 2	P6	Matériau beige en vrac non séparable + peinture non séparable + bois en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 1 (Entrée)	Porte d'entrée	Joint	P7	Réalisation d'un prélèvement	souples noir	002OY000 171 n°7 - 1 - 002OY000 171 n°7 - 2	P7	Matériau souple noir + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 4 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P9	Réalisation d'un prélèvement	porteur pièces humides	002OY000 171 n°9 - 1 - 002OY000 171 n°9 - 2	P9	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 2 (Cuisine) - Vol 4 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S14 - S20	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	porteur pièces humides	002OY000 171 n°9 - 1 - 002OY000 171 n°9 - 2	P9	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LOGEMENT 32	Vol 9 (Dégagement)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P12	Réalisation d'un prélèvement	cloisons pièces sèches	002OY000 171 n°12 - 1 - 002OY000 171 n°12 - 2	P12	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 9 (Dégagement) - Vol 1 (Entrée) - Vol 8 (Séjour) - Vol 7 (Chambre 2) - Vol 5 (Chambre 1) - Vol 6 (Rangement)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P12 - S22 - S23 - S24 - S25 - S26	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	cloisons pièces sèches	002OY000 171 n°12 - 1 - 002OY000 171 n°12 - 2	P12	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 5 (Chambre 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P13	Réalisation d'un prélèvement	porteur pièces sèches	002OY000 171 n°13 - 1 - 002OY000 171 n°13 - 2	P13	Enduit gris en vrac avec couche en papier non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 7 (Chambre 2) - Vol 8 (Séjour) - Vol 1 (Entrée) - Vol 6 (Rangement) - Vol 9 (Dégagement)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S27 - S28 - S29 - S30 - S31	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	porteur pièces sèches	002OY000 171 n°13 - 1 - 002OY000 171 n°13 - 2	P13	Enduit gris en vrac avec couche en papier non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 7 (Chambre 2)	Menuiseries	pvc 4/16/4	I5			I5 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC



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	
LOGEMENT 32	Vol 8 (Séjour)	Menuiseries	pvc 4/16/4	15			15 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LOGEMENT 32	Vol 2 (Cuisine)	Menuiseries	pvc 4/16/4	15			15 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LOGEMENT 32	Vol 4 (SDB)	Menuiseries	pvc 4/16/4	15			15 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LOGEMENT 32	Vol 5 (Chambre 1)	Menuiseries	pvc 4/16/4	15			15 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC

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	
LOGEMENT 32	Vol 3 (W.C)	Plafonds	Enduit plâtre	P8	Réalisation d'un prélèvement	plafonds pièces humides	002OY000 171 n°8 - 1 - 002OY000 171 n°8 - 2	P8	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 4 (SDB) - Vol 2 (Cuisine)	Plafonds	Enduit plâtre	S12 - S13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	plafonds pièces humides	002OY000 171 n°8 - 1 - 002OY000 171 n°8 - 2	P8	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 9 (Dégagement)	Plafonds	Enduit ciment	P11	Réalisation d'un prélèvement	plafonds pièces sèches	002OY000 171 n°11 - 1 - 002OY000 171 n°11 - 2	P11	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 1 (Entrée) - Vol 8 (Séjour) - Vol 7 (Chambre 2) - Vol 6 (Rangement) - Vol 5 (Chambre 1)	Plafonds	Enduit ciment	S15 - S16 - S17 - S18 - S19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	plafonds pièces sèches	002OY000 171 n°11 - 1 - 002OY000 171 n°11 - 2	P11	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LOGEMENT 32	Vol 2 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P1	Réalisation d'un prélèvement	faïences blanches 15*15	002OY000 171 n°1 - 1 - 002OY000 171 n°1 - 2	P1	Colle beige en vrac non séparable + couche plâtreuse blanche non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LOGEMENT 32	Vol 4 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P10	Réalisation d'un prélèvement	blanche 15*15	002OY000 171 n°10 - 1 - 002OY000 171 n°10 - 2	P10	Colle beige + couche plâtreuse blanche non séparable + peintures multiples non séparable + joint cassant blanc en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LOGEMENT 32	Vol 2 (Cuisine)	Revêtement de sol	Ragréage	P3	Réalisation d'un prélèvement	gris d'origines pièces humides	002OY000 171 n°3 - 1 - 002OY000 171 n°3 - 2	P3	Ragréage gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 3 (W.C.) - Vol 4 (SDB)	Revêtement de sol	Ragréage	S1 - S2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	gris d'origines pièces humides	002OY000 171 n°3 - 1 - 002OY000 171 n°3 - 2	P3	Ragréage gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 2 (Cuisine)	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	P4	Réalisation d'un prélèvement	noir d'origine au dessus du ragréage gris	002OY000 171 n°4 - 1 - 002OY000 171 n°4 - 2	P4	Colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable	Positif	Présence sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	S3 (P4)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	noir d'origine au dessus du ragréage gris	002OY000 171 n°4 - 1 - 002OY000 171 n°4 - 2	P4	Colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable	Positif	Présence 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	
LOGEMENT 32	Vol 8 (Séjour)	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	S4 (P4)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	noir d'origine au dessus du ragréage gris	002OY000 171 n°4 - 1 - 002OY000 171 n°4 - 2	P4	Colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable	Positif	Présence sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 9 (Dégagement)	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	S5 (P4)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	noir d'origine au dessus du ragréage gris	002OY000 171 n°4 - 1 - 002OY000 171 n°4 - 2	P4	Colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable	Positif	Présence sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 6 (Rangement)	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	S6 (P4)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	noir d'origine au dessus du ragréage gris	002OY000 171 n°4 - 1 - 002OY000 171 n°4 - 2	P4	Colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable	Positif	Présence sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 4 (SDB)	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	S7 (P4)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	noir d'origine au dessus du ragréage gris	002OY000 171 n°4 - 1 - 002OY000 171 n°4 - 2	P4	Colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable	Positif	Présence sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 3 (W.C)	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	S8 (P4)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	noir d'origine au dessus du ragréage gris	002OY000 171 n°4 - 1 - 002OY000 171 n°4 - 2	P4	Colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable	Positif	Présence sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 5 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Ragréage	P14	Réalisation d'un prélèvement	gris d'origine pièces sèches	002OY000 171 n°14 - 1 - 002OY000 171 n°14 - 2	P14	Ragréage gris hétérogène	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	
LOGEMENT 32	Vol 6 (Rangement) - Vol 7 (Chambre 2) - Vol 8 (Séjour) - Vol 9 (Dégagement) - Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Ragréage	S32 - S33 - S34 - S35 - S36	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	gris d'origine pièces sèches	002OY000 171 n°14 - 1 - 002OY000 171 n°14 - 2	P14	Ragréage gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 5 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	P15	Réalisation d'un prélèvement	colle jaune d'origine au dessus du ragréage d'origine	002OY000 171 n°15 - 1 - 002OY000 171 n°15 - 2	P15	Colle polymère jaune non séparable + ragréage rose en faible quantité non séparable + ragréage gris non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 5 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Ragréage	I3	non d'origine au-dessous du linoléum + colle jaune		I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LOGEMENT 32	Vol 7 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Ragréage	I3	non d'origine au-dessous du linoléum + colle jaune		I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.



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	
LOGEMENT 32	Vol 4 (SDB)	Revêtement de sol	Ragréage	I3	non d'origine au-dessous du linoléum + colle jaune		I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LOGEMENT 32	Vol 3 (W.C)	Revêtement de sol	Ragréage	I3	non d'origine au-dessous du linoléum + colle jaune		I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LOGEMENT 32	Vol 2 (Cuisine)	Revêtement de sol	Ragréage	I3	non d'origine au-dessous du linoléum + colle jaune		I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LOGEMENT 32	Vol 7 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I4	revêtements linoléum + colle jaune non d'origine		I4 - 1 - I4 - 2 - I4 - 3 - I4 - 4 - I4 - 5				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.



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	
LOGEMENT 32	Vol 5 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I4	revêtements linoléum + colle jaune non d'origine		I4 - 1 - I4 - 2 - I4 - 3 - I4 - 4 - I4 - 5				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LOGEMENT 32	Vol 9 (Dégagement)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I4	revêtements linoléum + colle jaune non d'origine		I4 - 1 - I4 - 2 - I4 - 3 - I4 - 4 - I4 - 5				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LOGEMENT 32	Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I4	revêtements linoléum + colle jaune non d'origine		I4 - 1 - I4 - 2 - I4 - 3 - I4 - 4 - I4 - 5				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LOGEMENT 32	Vol 3 (W.C)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I4	revêtements linoléum + colle jaune non d'origine		I4 - 1 - I4 - 2 - I4 - 3 - I4 - 4 - I4 - 5				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.



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	
LOGEMENT 32	Vol 2 (Cuisine)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I4	revêtements linoléum + colle jaune non d'origine		I4 - 1 - I4 - 2 - I4 - 3 - I4 - 4 - I4 - 5				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LOGEMENT 32	Vol 4 (SDB)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I4	revêtements linoléum + colle jaune non d'origine		I4 - 1 - I4 - 2 - I4 - 3 - I4 - 4 - I4 - 5				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LOGEMENT 32	Vol 8 (Séjour)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I4	revêtements linoléum + colle jaune non d'origine		I4 - 1 - I4 - 2 - I4 - 3 - I4 - 4 - I4 - 5				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LOGEMENT 32	Vol 7 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	P16	Réalisation d'un prélèvement	jaune +toile fibreuse d'origine au dessus du ragréage d'origine	002OY000 171 n°16 - 1 - 002OY000 171 n°16 - 2	P16	Colle polymère jaune avec couche fibreuse + ragréage gris en faible quantité non séparable + ragréage rose en faible quantité non séparable + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LOGEMENT 32	Vol 8 (Séjour)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P17	Réalisation d'un prélèvement	rigide rouge 30*30	002OY000 171 n°17 - 1 - 002OY000 171 n°17 - 2	P17	Dalle dure cassante marron + colle polymère jaune avec couche en mousse et poussières	Positif	Présence sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 6 (Rangement)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S37 (P17)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	rigide rouge 30*30	002OY000 171 n°17 - 1 - 002OY000 171 n°17 - 2	P17	Dalle dure cassante marron + colle polymère jaune avec couche en mousse et poussières	Positif	Présence sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 9 (Dégagement)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S38 (P17)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	rigide rouge 30*30	002OY000 171 n°17 - 1 - 002OY000 171 n°17 - 2	P17	Dalle dure cassante marron + colle polymère jaune avec couche en mousse et poussières	Positif	Présence sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S39 (P17)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	rigide rouge 30*30	002OY000 171 n°17 - 1 - 002OY000 171 n°17 - 2	P17	Dalle dure cassante marron + colle polymère jaune avec couche en mousse et poussières	Positif	Présence sur analyse
LOGEMENT 32	Vol 8 (Séjour)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P18	Réalisation d'un prélèvement	rigide noire 30*30	002OY000 171 n°18 - 1 - 002OY000 171 n°18 - 2	P18	Dalle dure cassante noire + colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable + peinture en faible quantité non séparable	Positif	Présence sur analyse



## ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
 LOGEMENT 32	LOGEMENT 32	LOGEMENT 32 - Plan de repérage - Actions menées
 LOGEMENT 32	LOGEMENT 32	LOGEMENT 32 - Plan de prélèvements
 LOGEMENT 32	LOGEMENT 32	LOGEMENT 32 - MPCA Revêtement de sol



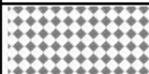


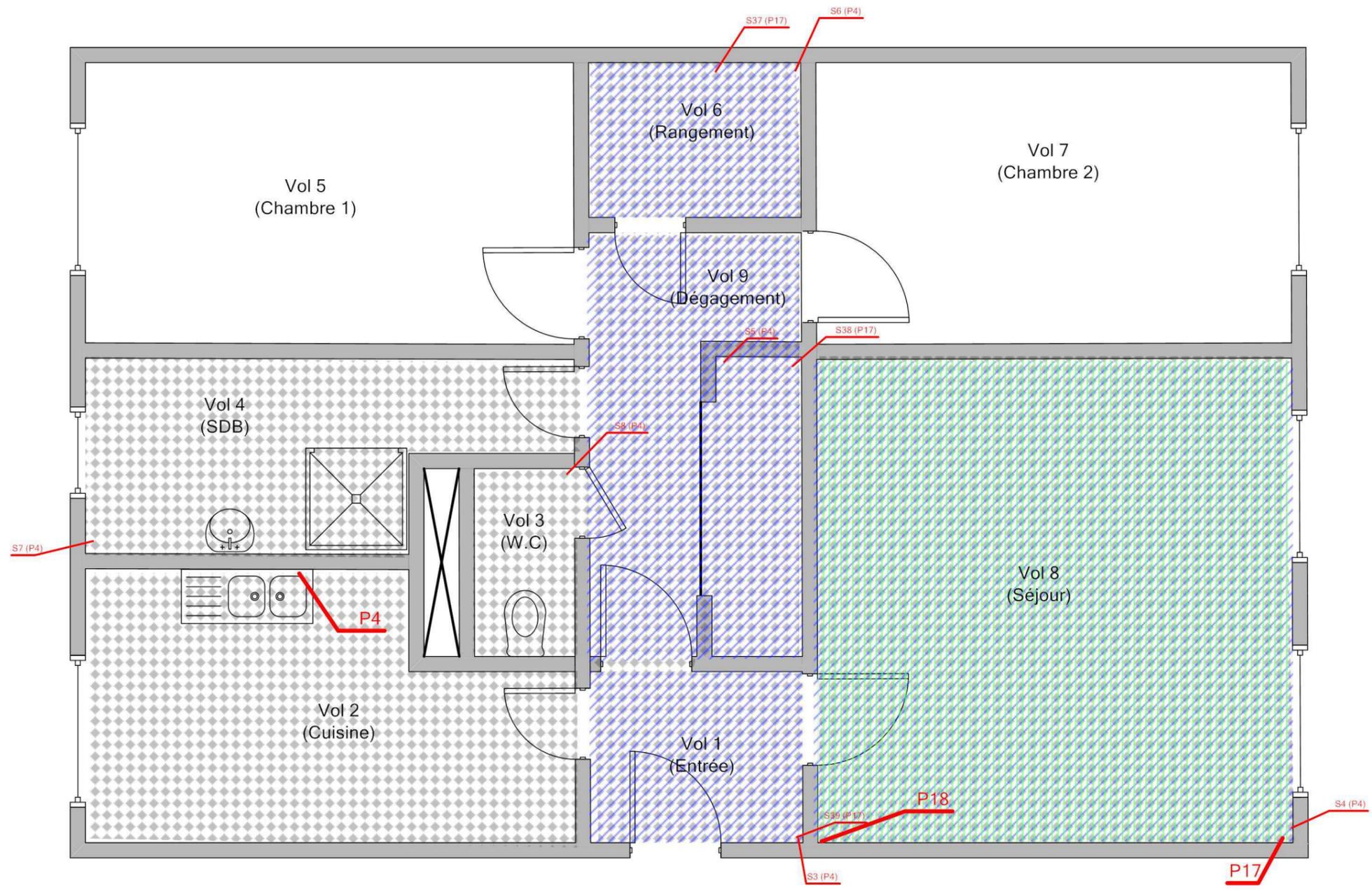


# LOGEMENT 32 - MPCA REVÊTEMENT DE SOL

Référence:  
002OY000171

## Légende

	P17 : Dalles plastiques dure cassante marron + colle jaune
	P4 : Colles bitumineuse noire de revêtement de sol
	P18 : Dalles plastiques dure cassante noire + colle jaune



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE 53400 CRAON	Appartement n° 32 de type 3 situé au RDC	21/09/2016	GARDENAT Ludovic

## ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
	LOGEMENT 32 - Vol 2 (Cuisine)	I1
002OY000171 n°1 - 1 (P1)	LOGEMENT 32 - Vol 2 (Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000171 n°1 - 2 (P1)	LOGEMENT 32 - Vol 2 (Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000171 n°2 - 1 (P2)	LOGEMENT 32 - Vol 2 (Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000171 n°2 - 2 (P2)	LOGEMENT 32 - Vol 2 (Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000171 n°3 - 1 (P3)	LOGEMENT 32 - Vol 2 (Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000171 n°3 - 2 (P3)	LOGEMENT 32 - Vol 2 (Cuisine)	Prélevement négatif
<b>002OY000171 n°4 - 1 (P4)</b>	<b>LOGEMENT 32 - Vol 2 (Cuisine)</b>	<b>Prélevement positif</b>
<b>002OY000171 n°4 - 2 (P4)</b>	<b>LOGEMENT 32 - Vol 2 (Cuisine)</b>	<b>Prélevement positif</b>
002OY000171 n°5 - 1 (P5)	LOGEMENT 32 - Vol 2 (Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000171 n°5 - 2 (P5)	LOGEMENT 32 - Vol 2 (Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000171 n°6 - 1 (P6)	LOGEMENT 32 - Vol 2 (Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000171 n°6 - 2 (P6)	LOGEMENT 32 - Vol 2 (Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000171 n°7 - 1 (P7)	LOGEMENT 32 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement négatif
002OY000171 n°7 - 2 (P7)	LOGEMENT 32 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement négatif
	LOGEMENT 32 - Vol 1 (Entrée)	I2
002OY000171 n°8 - 1 (P8)	LOGEMENT 32 - Vol 3 (W.C)	Prélevement négatif
002OY000171 n°8 - 2 (P8)	LOGEMENT 32 - Vol 3 (W.C)	Prélevement négatif
002OY000171 n°9 - 1 (P9)	LOGEMENT 32 - Vol 4 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000171 n°9 - 2 (P9)	LOGEMENT 32 - Vol 4 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000171 n°10 - 1 (P10)	LOGEMENT 32 - Vol 4 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000171 n°10 - 2 (P10)	LOGEMENT 32 - Vol 4 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000171 n°11 - 1 (P11)	LOGEMENT 32 - Vol 9 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000171 n°11 - 2 (P11)	LOGEMENT 32 - Vol 9 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000171 n°12 - 1 (P12)	LOGEMENT 32 - Vol 9 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000171 n°12 - 2 (P12)	LOGEMENT 32 - Vol 9 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000171 n°13 - 1 (P13)	LOGEMENT 32 - Vol 5 (Chambre 1)	Prélevement négatif
002OY000171 n°13 - 2 (P13)	LOGEMENT 32 - Vol 5 (Chambre 1)	Prélevement négatif
002OY000171 n°14 - 1 (P14)	LOGEMENT 32 - Vol 5 (Chambre 1)	Prélevement négatif
002OY000171 n°14 - 2 (P14)	LOGEMENT 32 - Vol 5 (Chambre 1)	Prélevement négatif
002OY000171 n°15 - 1 (P15)	LOGEMENT 32 - Vol 5 (Chambre 1)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002OY000171 n°15 - 2 (P15)	LOGEMENT 32 - Vol 5 (Chambre 1)	Prélevement négatif
	LOGEMENT 32 - Vol 5 (Chambre 1)	I3
	LOGEMENT 32 - Vol 7 (Chambre 2)	I4
	LOGEMENT 32 - Vol 7 (Chambre 2)	I4
	LOGEMENT 32 - Vol 7 (Chambre 2)	I4
	LOGEMENT 32 - Vol 7 (Chambre 2)	I4
	LOGEMENT 32 - Vol 7 (Chambre 2)	I4
002OY000171 n°16 - 1 (P16)	LOGEMENT 32 - Vol 7 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002OY000171 n°16 - 2 (P16)	LOGEMENT 32 - Vol 7 (Chambre 2)	Prélevement négatif
	LOGEMENT 32 - Vol 7 (Chambre 2)	I5
002OY000171 n°17 - 1 (P17)	LOGEMENT 32 - Vol 8 (Séjour)	Prélevement positif
002OY000171 n°17 - 2 (P17)	LOGEMENT 32 - Vol 8 (Séjour)	Prélevement positif
002OY000171 n°18 - 1 (P18)	LOGEMENT 32 - Vol 8 (Séjour)	Prélevement positif
002OY000171 n°18 - 2 (P18)	LOGEMENT 32 - Vol 8 (Séjour)	Prélevement positif

I1 - 1



002OY000171 n°1 - 1 (P1)



002OY000171 n°1 - 2 (P1)



002OY000171 n°2 - 1 (P2)



002OY000171 n°2 - 2 (P2)



002OY000171 n°3 - 1 (P3)



002OY000171 n°3 - 2 (P3)



002OY000171 n°4 - 1 (P4)



002OY000171 n°4 - 2 (P4)



002OY000171 n°5 - 1 (P5)



002OY000171 n°5 - 2 (P5)



002OY000171 n°6 - 1 (P6)



002OY000171 n°6 - 2 (P6)



002OY000171 n°7 - 1 (P7)



002OY000171 n°7 - 2 (P7)



I2 - 1



002OY000171 n°8 - 1 (P8)



002OY000171 n°8 - 2 (P8)



002OY000171 n°9 - 1 (P9)



002OY000171 n°9 - 2 (P9)



002OY000171 n°10 - 1 (P10)



002OY000171 n°10 - 2 (P10)



002OY000171 n°11 - 1 (P11)



002OY000171 n°11 - 2 (P11)



002OY000171 n°12 - 1 (P12)



002OY000171 n°12 - 2 (P12)



002OY000171 n°13 - 1 (P13)



002OY000171 n°13 - 2 (P13)



002OY000171 n°14 - 1 (P14)



002OY000171 n°14 - 2 (P14)



002OY000171 n°15 - 1 (P15)



002OY000171 n°15 - 2 (P15)



I3 - 1



I4 - 1



I4 - 2



I4 - 3



I4 - 4



I4 - 5



002OY000171 n°16 - 1 (P16)



002OY000171 n°16 - 2 (P16)



I5 - 1



002OY000171 n°17 - 1 (P17)



002OY000171 n°17 - 2 (P17)



002OY000171 n°18 - 1 (P18)



002OY000171 n°18 - 2 (P18)



## ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Materiu	Localisation	Observation
P1	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige en vrac non séparable + couche plâtréuse blanche non séparable + peinture non séparable - faïences blanches 15*15 -	LOGEMENT 32 - Vol 2 (Cuisine)	
P2	Equipements divers et accessoires	Evier	Tampon bitumineux noir - noir -	LOGEMENT 32 - Vol 2 (Cuisine)	
P3	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage gris en vrac hétérogène - gris d'origines pièces humides -	LOGEMENT 32 - Vol 2 (Cuisine)	
<b>P4</b>	<b>Revêtement de sol</b>	<b>Revêtement de sol</b>	<b>Colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable - noir d'origine au dessus du ragréage gris -</b>	<b>LOGEMENT 32 - Vol 2 (Cuisine)</b>	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtré blanc en vrac non séparable + matériau orange en vrac non séparable + peinture en faible quantité non séparable - cloisons pièces humides -	LOGEMENT 32 - Vol 2 (Cuisine)	
P6	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau beige en vrac non séparable + peinture non séparable + bois en faible quantité non séparable - beige -	LOGEMENT 32 - Vol 2 (Cuisine)	
P7	Parois verticales intérieures et enduits	Porte d'entrée	Matériau souple noir + peinture en faible quantité non séparable - souples noir -	LOGEMENT 32 - Vol 1 (Entrée)	
P8	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtré blanc en vrac non séparable + peinture non séparable - plafonds pièces humides -	LOGEMENT 32 - Vol 3 (W.C)	
P9	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtré blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable - porteur pièces humides -	LOGEMENT 32 - Vol 4 (SDB)	
P10	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + couche plâtréuse blanche non séparable + peintures multiples non séparable + joint cassant blanc en faible quantité non séparable - blanche 15*15 -	LOGEMENT 32 - Vol 4 (SDB)	
P11	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtré blanc en vrac non séparable + peinture non séparable - plafonds pièces sèches -	LOGEMENT 32 - Vol 9 (Dégagement)	

P12	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable - cloisons pièces sèches -	LOGEMENT 32 - Vol 9 (Dégagement)	
P13	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac avec couche en papier non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable - porteur pièces sèches -	LOGEMENT 32 - Vol 5 (Chambre 1)	
P14	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage gris hétérogène - gris d'origine pièces sèches -	LOGEMENT 32 - Vol 5 (Chambre 1)	
P15	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune non séparable + ragréage rose en faible quantité non séparable + ragréage gris non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable - colle jaune d'origine au dessus du ragréage d'origine -	LOGEMENT 32 - Vol 5 (Chambre 1)	
P16	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune avec couche fibreuse + ragréage gris en faible quantité non séparable + ragréage rose en faible quantité non séparable + peinture en faible quantité non séparable - jaune +toile fibreuse d'origine au dessus du ragréage d'origine -	LOGEMENT 32 - Vol 7 (Chambre 2)	
P17	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalle dure cassante marron + colle polymère jaune avec couche en mousse et poussières - rigide rouge 30*30 -	LOGEMENT 32 - Vol 8 (Séjour)	
P18	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalle dure cassante noire + colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable + peinture en faible quantité non séparable - rigide noire 30*30 -	LOGEMENT 32 - Vol 8 (Séjour)	



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071609-50034 EN DATE DU 30/09/2016 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-97026  
Echantillon ITGA : IT071609-50034  
Reçu au laboratoire le : 27/09/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000171
Dossier client	_00080000020000100032_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 32 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002OY000171001 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence) / Vol 2 (Cuisine)
Description ITGA	Colle beige en vrac / Couche plâtreuse blanche / 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
▶ Colle beige en vrac non séparable + couche plâtreuse blanche non séparable + peinture non séparable	META le 29/09/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071609-50035 EN DATE DU 30/09/2016 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-97026  
Echantillon ITGA : IT071609-50035  
Reçu au laboratoire le : 27/09/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000171
Dossier client	_00080000020000100032_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 32 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002OY000171002 / Equipements divers et accessoires / Evier / Tampon bitumineux / Vol 2 (Cuisine)
Description ITGA	Tampon bitumineux 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
▶ Tampon bitumineux noir	META le 29/09/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071609-50036 EN DATE DU 30/09/2016 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-97026  
Echantillon ITGA : IT071609-50036  
Reçu au laboratoire le : 27/09/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000171
Dossier client	_00080000020000100032_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 32 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002OY000171003 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 2 (Cuisine)
Description ITGA	Ragréage gris en vrac 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
▶ Ragréage gris en vrac hétérogène	META le 29/09/2016	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071609-50037 EN DATE DU 30/09/2016 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-97026  
Echantillon ITGA : IT071609-50037  
Reçu au laboratoire le : 27/09/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000171
Dossier client	_00080000020000100032_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 32 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002OY000171004 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de revêtement de sol / Vol 2 (Cuisine)
Description ITGA	Colle bitumineuse noire / Ragréage gris / Sous couche de ragréage blanche

### 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 bitumineuse noire non séparable + ragréage gris non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable	META le 29/09/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071609-50038 EN DATE DU 30/09/2016 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-97026  
Echantillon ITGA : IT071609-50038  
Reçu au laboratoire le : 27/09/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000171
Dossier client	_00080000020000100032_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 32 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002OY000171005 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 2 (Cuisine)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau orange en vrac / Peinture en faible quantité

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau orange en vrac non séparable + peinture en faible quantité non séparable	META le 29/09/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071609-50039 EN DATE DU 30/09/2016 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-97026  
Echantillon ITGA : IT071609-50039  
Reçu au laboratoire le : 27/09/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000171
Dossier client	_00080000020000100032_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 32 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002OY000171006 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 2 (Cuisine)
Description ITGA	Matériau beige en vrac / Peinture / Bois en faible quantité

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau beige en vrac non séparable + peinture non séparable + bois en faible quantité non séparable	META le 29/09/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071609-50040 EN DATE DU 30/09/2016 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-97026  
Echantillon ITGA : IT071609-50040  
Reçu au laboratoire le : 27/09/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000171
Dossier client	_00080000020000100032_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 32 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002OY000171007 / Parois verticales intérieures et enduits / Porte d'entrée / Joint / Vol 1 (Entrée)
Description ITGA	Matériau souple noir / Peinture en faible quantité

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau souple noir + peinture en faible quantité non séparable	META le 29/09/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071609-50041 EN DATE DU 30/09/2016 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-97026  
Echantillon ITGA : IT071609-50041  
Reçu au laboratoire le : 27/09/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000171
Dossier client	_00080000020000100032_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 32 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002OY000171008 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 3 (W.C)
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 non séparable + peinture non séparable	META le 29/09/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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



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° IT071609-50042 EN DATE DU 30/09/2016**  
**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. Ludovic GARDENAT  
 64 rue Clément Ader  
 42153 RIORGES

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0716-97026  
 Echantillon ITGA : IT071609-50042  
 Reçu au laboratoire le : 27/09/2016

**Réf. Client :**

Commande	002OY000171
Dossier client	_00080000020000100032_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 32 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002OY000171009 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 4 (SDB)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / 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
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable	META le 29/09/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste





## RAPPORT D'ESSAI N° IT071609-50043 EN DATE DU 30/09/2016 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-97026  
Echantillon ITGA : IT071609-50043  
Reçu au laboratoire le : 27/09/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000171
Dossier client	_00080000020000100032_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 32 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002OY000171010 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence) / Vol 4 (SDB)
Description ITGA	Colle beige / Couche plâtreuse blanche / Peintures multiples / Joint cassant blanc en faible quantité / Carrelage

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle beige + couche plâtreuse blanche non séparable + peintures multiples non séparable + joint cassant blanc en faible quantité non séparable	META le 29/09/2016	Amiante non détecté	---	1
Carrelage	Non analysé, conformément à la demande			

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071609-50044 EN DATE DU 30/09/2016 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-97026  
Echantillon ITGA : IT071609-50044  
Reçu au laboratoire le : 27/09/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000171
Dossier client	_00080000020000100032_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 32 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002OY000171011 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 9 (Dégagement)
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 non séparable + peinture non séparable	META le 29/09/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071609-50045 EN DATE DU 30/09/2016 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-97026  
Echantillon ITGA : IT071609-50045  
Reçu au laboratoire le : 27/09/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000171
Dossier client	_00080000020000100032_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 32 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002OY000171012 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 9 (Dégagement)
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 non séparable + peinture non séparable	META le 29/09/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071609-50046 EN DATE DU 30/09/2016 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-97026  
Echantillon ITGA : IT071609-50046  
Reçu au laboratoire le : 27/09/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000171
Dossier client	_00080000020000100032_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 32 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002OY000171013 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 5 (Chambre 1)
Description ITGA	Enduit gris en vrac avec couche en papier / 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
▶ Enduit gris en vrac avec couche en papier non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	META le 29/09/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071609-50047 EN DATE DU 30/09/2016 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-97026  
Echantillon ITGA : IT071609-50047  
Reçu au laboratoire le : 27/09/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000171
Dossier client	_00080000020000100032_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 32 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002OY000171014 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 5 (Chambre 1)
Description ITGA	Ragréage gris hétérogène

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Ragréage gris hétérogène	META le 29/09/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071609-50048 EN DATE DU 30/09/2016 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-97026  
Echantillon ITGA : IT071609-50048  
Reçu au laboratoire le : 27/09/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000171
Dossier client	_00080000020000100032_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 32 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002OY000171015 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de revêtement de sol / Vol 5 (Chambre 1)
Description ITGA	Colle polymère jaune / Ragréage rose en faible quantité / Ragréage gris / Sous couche de ragréage blanche

### 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 non séparable + ragréage rose en faible quantité non séparable + ragréage gris non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable	META le 29/09/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
 Liste des sites et portées  
 disponibles sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071609-50049 EN DATE DU 30/09/2016 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. Ludovic GARDENAT  
 64 rue Clément Ader  
 42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-97026  
 Echantillon ITGA : IT071609-50049  
 Reçu au laboratoire le : 27/09/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000171
Dossier client	_00080000020000100032_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 32 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002OY000171016 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de revêtement de sol / Vol 7 (Chambre 2)
Description ITGA	Colle polymère jaune avec couche fibreuse / Ragréage gris en faible quantité / Ragréage rose en faible quantité / Peinture en faible quantité

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle polymère jaune avec couche fibreuse + ragréage gris en faible quantité non séparable + ragréage rose en faible quantité non séparable + peinture en faible quantité non séparable	META le 29/09/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071609-50050 EN DATE DU 30/09/2016 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-97026  
Echantillon ITGA : IT071609-50050  
Reçu au laboratoire le : 27/09/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000171
Dossier client	_00080000020000100032_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 32 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002OY000171017 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Dalles plastiques / Vol 8 (Séjour)
Description ITGA	Dalle dure cassante marron / Colle polymère jaune avec couche en mousse et poussières

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Dalle dure cassante marron + colle polymère jaune avec couche en mousse et poussières	META le 29/09/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071609-50051 EN DATE DU 30/09/2016 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-97026  
Echantillon ITGA : IT071609-50051  
Reçu au laboratoire le : 27/09/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000171
Dossier client	_00080000020000100032_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 32 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002OY000171018 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Dalles plastiques / Vol 8 (Séjour)
Description ITGA	Dalle dure cassante noire / Colle polymère jaune avec couche en mousse / Peinture en faible quantité

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Dalle dure cassante noire + colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable + peinture en faible quantité non séparable	META le 29/09/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste