

## 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 D ANJOU - RUE D ANJOU
CP - Ville :	53500 VAUTORTE
Référence client :	_00367000010000100003_
Date du repérage :	23/11/2016
Désignation :	Appartement n° 3 de type 1BIS situé au 01 <sup>er</sup> étage



Présence d'amiante

Oui

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Non

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 D ANJOU - RUE D ANJOU 53500 VAUTORTE	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_00367000010000100003_	<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° 3 de type 1BIS situé au 01 er étage		
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 :	THOULOUSE Pierre	Date du rapport :	01/12/2016
Accompagnateur :	Néant (Néant)	A Riorges, le 01/12/2016	
Date de repérage :	23/11/2016		
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT CERTIFICATION Parc Edonia Bat G rue de la Terre		Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)	
Numéro attestation : CPDI 4090			
Délivré le : 06/10/2016			

E	Pièces visitées
<b>Liste des locaux visités :</b>	
LGT3 - Vol 1 (W.C)	LGT3 - Vol 2 (Entrée)
LGT3 - Vol 3 (Salon)	LGT3 - Vol 4 (Cuisine)
LGT3 - Vol 5 (Chambre)	LGT3 - Vol 6 (SDB)

## 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	LGT3	Vol 1 (W.C) - Vol 2 (Entrée) - Vol 3 (Salon) - Vol 4 (Cuisine) - Vol 5 (Chambre) - Vol 6 (SDB)	
Plafond et faux-plafonds	LGT3	Vol 1 (W.C) - Vol 2 (Entrée) - Vol 3 (Salon) - Vol 4 (Cuisine) - Vol 5 (Chambre) - Vol 6 (SDB)	
Revêtement de sol	LGT3	Vol 1 (W.C) - Vol 2 (Entrée) - Vol 3 (Salon) - Vol 4 (Cuisine) - Vol 5 (Chambre) - Vol 6 (SDB)	
Equipements divers et accessoires	LGT3	Vol 4 (Cuisine) - Vol 6 (SDB)	
Revêtement de mur	LGT3	Vol 4 (Cuisine) - Vol 6 (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 pléniums doivent être inspectés ;
- les gaines techniques doivent être contrôlées ;
- les cloisons démontables doivent être examinées (têtes, pieds et joints de la cloison, réservations) ;
- les éléments de façade, gaines maçonnées, joints de cloisons devront être sondés ou démontés s'il y a présomption de présence de matériaux contenant de l'amiante.

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 3 (Salon)	Convecteurs	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 4 (Cuisine)	Convecteurs	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 5 (Chambre)	Convecteurs	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 4 (Cuisine)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 6 (SDB)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 3 (Salon)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.

**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 (Entrée)	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	ensemble joint & mastics menuiseries	P9
Vol 3 (Salon)	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	ensemble joint & mastics menuiseries	P9
Vol 4 (Cuisine)	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	ensemble joint & mastics menuiseries	P9
Vol 5 (Chambre)	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	ensemble joint & mastics menuiseries	P9

### Q Réserves / Commentaires

Commentaire n°1 : Des réserves sont émises sur les revêtements de sols d'origine présents sous les multiples couches de revêtements actuels. Les prélèvements et sondages pour ce diagnostic ont été réalisés dans les angles des pièces afin de ne pas détériorer les revêtements de sols neuf 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 sols

Commentaire n°2 : 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)

De plus le diagnostic amiante ne concerne pas :

Les balcons considérer comme non visités.

Les garages ou caves considérer comme non visités.

Les gaines et coffres verticaux et horizontaux inaccessibles sans sondage destructif

Les plénums de faux plafond.



**R** Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Sans objet	Sans objet	Sans objet

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	
LGT3	Vol 4 (Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux	P7	Réalisation d'un prélèvement		002QW000 037 n°7 - 1 - 002QW000 037 n°7 - 2	P7	Tampon bitumineux noir	Négatif	Négatif sur analyse
LGT3	Vol 6 (SDB)	Baignoire	Tampon bitumineux	P10	Réalisation d'un prélèvement			P10	Tampon bitumineux noir	Négatif	Négatif sur analyse
LGT3	Vol 3 (Salon)	Convecteurs	Convecteurs	I1							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT3	Vol 4 (Cuisine)	Convecteurs	Convecteurs	I1							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT3	Vol 5 (Chambre)	Convecteurs	Convecteurs	I1							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT3	Vol 4 (Cuisine)	eviers & baignoires	Mastic étanchéité	I2							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT3	Vol 6 (SDB)	eviers & baignoires	Mastic étanchéité	I2							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client

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	
LGT3	Vol 5 (Chambre)	Murs et cloisons	Jonction entre panneaux préfabriqués	P3	Réalisation d'un prélèvement	Cloison et doublage placoplâtre pièces sèches	002QW000 037 n°3 - 1 - 002QW000 037 n°3 - 2	P3	Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT3	Vol 3 (Salon) - Vol 2 (Entrée)	Murs et cloisons	Jonction entre panneaux préfabriqués	S5 - S6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	Cloison et doublage placoplâtre pièces sèches	002QW000 037 n°3 - 1 - 002QW000 037 n°3 - 2	P3	Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT3	Vol 1 (W.C)	Murs et cloisons	Jonction entre panneaux préfabriqués	P4	Réalisation d'un prélèvement	Cloison et doublage placoplâtre pièces humides	002QW000 037 n°4 - 1 - 002QW000 037 n°4 - 2	P4	Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT3	Vol 6 (SDB) - Vol 4 (Cuisine)	Murs et cloisons	Jonction entre panneaux préfabriqués	S7 - S8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	Cloison et doublage placoplâtre pièces humides	002QW000 037 n°4 - 1 - 002QW000 037 n°4 - 2	P4	Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT3	Vol 2 (Entrée)	Menuiseries	ensemble joint & mastics menuiseries	P9	Réalisation d'un prélèvement		002QW000 037 n°9 - 1 - 002QW000 037 n°9 - 2	P9	ensemble joint & mastics menuiseries	Positif	Présence sur analyse
LGT3	Vol 3 (Salon)	Menuiseries	ensemble joint & mastics menuiseries	S9 (P9)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9		002QW000 037 n°9 - 1 - 002QW000 037 n°9 - 2	P9	ensemble joint & mastics menuiseries	Positif	Présence sur analyse
LGT3	Vol 4 (Cuisine)	Menuiseries	ensemble joint & mastics menuiseries	S10 (P9)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9		002QW000 037 n°9 - 1 - 002QW000 037 n°9 - 2	P9	ensemble joint & mastics menuiseries	Positif	Présence 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	
LGT3	Vol 5 (Chambre)	Menuiseries	ensemble joint & mastics menuiseries	S11 (P9)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9		002QW000 037 n°9 - 1 - 002QW000 037 n°9 - 2	P9	ensemble joint & mastics menuiseries	Positif	Présence sur analyse
LGT3	Vol 2 (Entrée)	Menuiseries	joint + colle porte entrée	P11	Réalisation d'un prélèvement		002QW000 037 n°11 - 1 - 002QW000 037 n°11 - 2	P11	Matériau souple noir avec poussières	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	
LGT3	Vol 3 (Salon)	Plafonds	Jonction entre panneaux préfabriqués	P1	Réalisation d'un prélèvement	Plafond placoplâtre pièce sèche	002QW000 037 n°1 - 1 - 002QW000 037 n°1 - 2	P1	Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT3	Vol 2 (Entrée) - Vol 5 (Chambre)	Plafonds	Jonction entre panneaux préfabriqués	S1 - S2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Plafond placoplâtre pièce sèche	002QW000 037 n°1 - 1 - 002QW000 037 n°1 - 2	P1	Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT3	Vol 4 (Cuisine)	Plafonds	Jonction entre panneaux préfabriqués	P2	Réalisation d'un prélèvement	Plafond placoplâtre pièce humide	002QW000 037 n°2 - 1 - 002QW000 037 n°2 - 2	P2	Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture non séparable	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	
LGT3	Vol 6 (SDB) - Vol 1 (W.C)	Plafonds	Jonction entre panneaux préfabriqués	S3 - S4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Plafond placoplâtre pièce humide	002QW000 037 n°2 - 1 - 002QW000 037 n°2 - 2	P2	Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + 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	
LGT3	Vol 4 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P5	Réalisation d'un prélèvement	Faïence cuisine	002QW000 037 n°5 - 1 - 002QW000 037 n°5 - 2	P5	Colle beige avec couche cartonnée	Négatif	Négatif sur analyse
LGT3	Vol 6 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P6	Réalisation d'un prélèvement	faïence sdb	002QW000 037 n°6 - 1 - 002QW000 037 n°6 - 2	P6	Colle beige + joint cassant blanc	Négatif	Négatif sur analyse
LGT3	Vol 4 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P8	Réalisation d'un prélèvement		002QW000 037 n°8 - 2 - 002QW000 037 n°8 - 3	P8	Revêtement souple noir + colle polymère jaune avec poussières + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT3	Vol 6 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	S12	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8		002QW000 037 n°8 - 2 - 002QW000 037 n°8 - 3	P8	Revêtement souple noir + colle polymère jaune avec poussières + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

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



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	
LGT3	Vol 6 (SDB)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P12	Réalisation d'un prélèvement	Bleu sdb	002QW000 037 n°12 - 1 - 002QW000 037 n°12 - 2	P12	Revêtement souple bleu + colle polymère jaune avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
LGT3	Vol 6 (SDB)	Revêtement de sol	Ragréage	P13	Réalisation d'un prélèvement	ragreage pieces humides + colles origine	002QW000 037 n°13 - 1	P13	Ragréage	Négatif	Négatif sur analyse
LGT3	Vol 1 (W.C) - Vol 4 (Cuisine)	Revêtement de sol	Ragréage	S13 - S14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	ragreage pieces humides + colles origine	002QW000 037 n°13 - 1	P13	Ragréage	Négatif	Négatif sur analyse
LGT3	Vol 4 (Cuisine)	Revêtement de sol	Ragréage	P14	Réalisation d'un prélèvement	ragreage origine pieces humides	002QW000 037 n°14 - 1 - 002QW000 037 n°14 - 2 - 002QW000 037 n°14 - 3	P14	Ragréage gris non séparable + sous couche de ragréage blanche	Négatif	Négatif sur analyse
LGT3	Vol 6 (SDB) - Vol 1 (W.C)	Revêtement de sol	Ragréage	S15 - S16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	ragreage origine pieces humides	002QW000 037 n°14 - 1 - 002QW000 037 n°14 - 2 - 002QW000 037 n°14 - 3	P14	Ragréage gris non séparable + sous couche de ragréage blanche	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	
LGT3	Vol 3 (Salon)	Revêtement de sol	Ragréage	P15	Réalisation d'un prélèvement	ragreage + colles d'origine	002QW000 037 n°15 - 1 - 002QW000 037 n°15 - 2	P15	Colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT3	Vol 5 (Chambre) - Vol 2 (Entrée)	Revêtement de sol	Ragréage	S17 - S18	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	ragreage + colles d'origine	002QW000 037 n°15 - 1 - 002QW000 037 n°15 - 2	P15	Colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT3	Vol 3 (Salon)	Revêtement de sol	Ragréage	P16	Réalisation d'un prélèvement	ragreage d'origine pieces seches	002QW000 037 n°16 - 1 - 002QW000 037 n°16 - 2	P16	Ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT3	Vol 2 (Entrée) - Vol 5 (Chambre)	Revêtement de sol	Ragréage	S19 - S20	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	ragreage d'origine pieces seches	002QW000 037 n°16 - 1 - 002QW000 037 n°16 - 2	P16	Ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT3	Vol 3 (Salon)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I3	ensemble des lés plastiques non d'origine						Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.



## ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
 LGT3		LGT3 - Plan de repérage - Actions menées
 LGT3		LGT3 - MPCA Toutes catégories confondues
 LGT3		LGT3 - MPCA Parois verticales intérieures et enduits





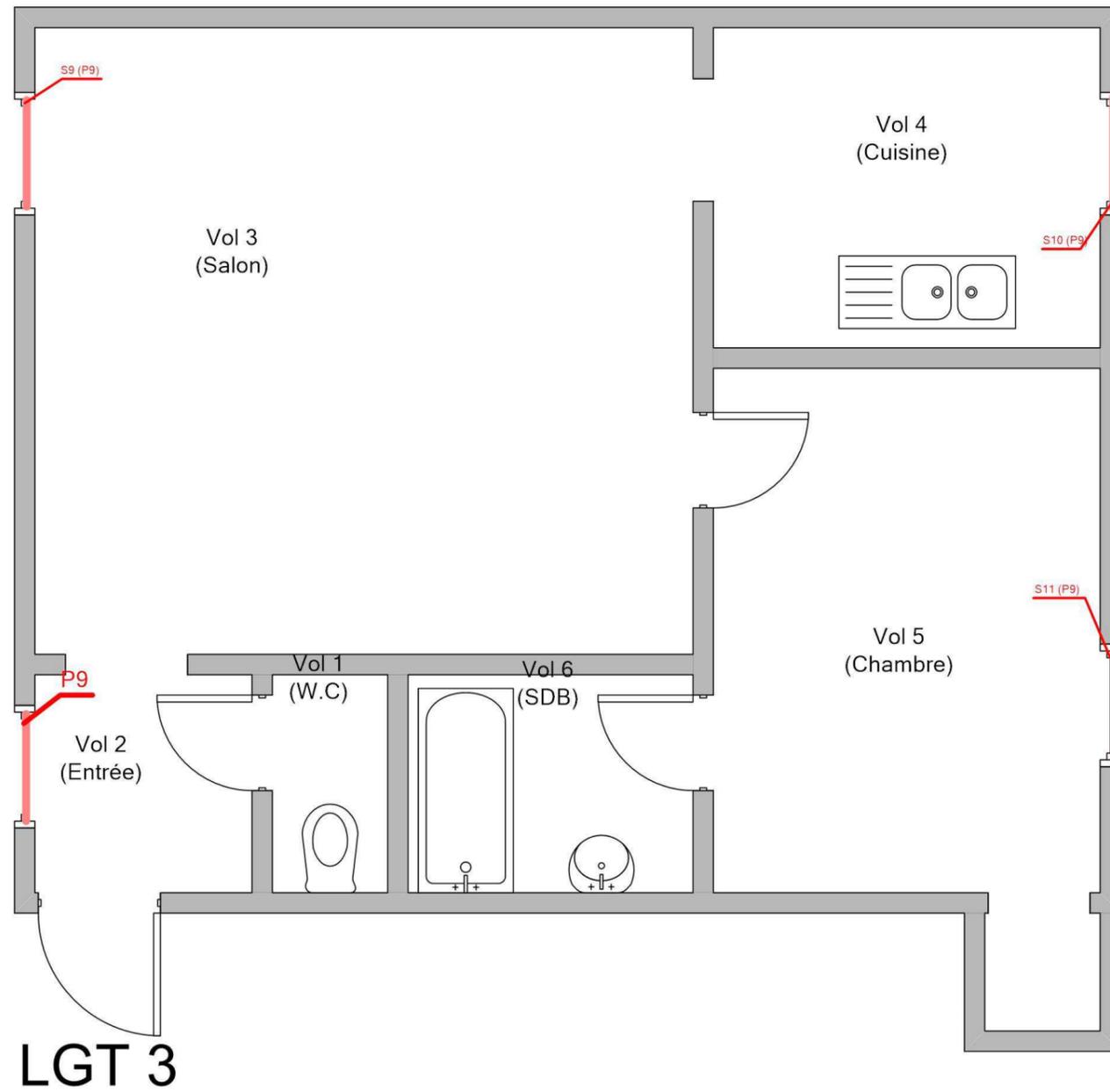


# LGT3 - MPCA PAROIS VERTICALES INTÉRIEURES ET ENDUITS

Référence:  
002QW000037

## Légende

	P9 : ensemble joint & mastics menuiseries
---	---



Adresse du bien  
4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU  
53500 VAUTORTE

Désignation  
Appartement n° 3 de type 1BIS situé au 01 er étage

Date intervention  
23/11/2016

Technicien intervenant  
THOULOUSE Pierre

## ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002QW000037 n°1 - 1 (P1)	LGT3 - Vol 3 (Salon)	Prélevement négatif
002QW000037 n°1 - 2 (P1)	LGT3 - Vol 3 (Salon)	Prélevement négatif
002QW000037 n°2 - 1 (P2)	LGT3 - Vol 4 (Cuisine)	Prélevement négatif
002QW000037 n°2 - 2 (P2)	LGT3 - Vol 4 (Cuisine)	Prélevement négatif
002QW000037 n°3 - 1 (P3)	LGT3 - Vol 5 (Chambre)	Prélevement négatif
002QW000037 n°3 - 2 (P3)	LGT3 - Vol 5 (Chambre)	Prélevement négatif
002QW000037 n°4 - 1 (P4)	LGT3 - Vol 1 (W.C)	Prélevement négatif
002QW000037 n°4 - 2 (P4)	LGT3 - Vol 1 (W.C)	Prélevement négatif
002QW000037 n°5 - 1 (P5)	LGT3 - Vol 4 (Cuisine)	Prélevement négatif
002QW000037 n°5 - 2 (P5)	LGT3 - Vol 4 (Cuisine)	Prélevement négatif
002QW000037 n°6 - 1 (P6)	LGT3 - Vol 6 (SDB)	Prélevement négatif
002QW000037 n°6 - 2 (P6)	LGT3 - Vol 6 (SDB)	Prélevement négatif
002QW000037 n°7 - 1 (P7)	LGT3 - Vol 4 (Cuisine)	Prélevement négatif
002QW000037 n°7 - 2 (P7)	LGT3 - Vol 4 (Cuisine)	Prélevement négatif
002QW000037 n°8 - 2 (P8)	LGT3 - Vol 4 (Cuisine)	Prélevement négatif
002QW000037 n°8 - 3 (P8)	LGT3 - Vol 4 (Cuisine)	Prélevement négatif
002QW000037 n°9 - 1 (P9)	LGT3 - Vol 2 (Entrée)	Prélevement positif
002QW000037 n°9 - 2 (P9)	LGT3 - Vol 2 (Entrée)	Prélevement positif
002QW000037 n°11 - 1 (P11)	LGT3 - Vol 2 (Entrée)	Prélevement négatif
002QW000037 n°11 - 2 (P11)	LGT3 - Vol 2 (Entrée)	Prélevement négatif
002QW000037 n°12 - 1 (P12)	LGT3 - Vol 6 (SDB)	Prélevement négatif
002QW000037 n°12 - 2 (P12)	LGT3 - Vol 6 (SDB)	Prélevement négatif
002QW000037 n°13 - 1 (P13)	LGT3 - Vol 6 (SDB)	Prélevement négatif
002QW000037 n°14 - 1 (P14)	LGT3 - Vol 4 (Cuisine)	Prélevement négatif
002QW000037 n°14 - 2 (P14)	LGT3 - Vol 4 (Cuisine)	Prélevement négatif
002QW000037 n°14 - 3 (P14)	LGT3 - Vol 4 (Cuisine)	Prélevement négatif
002QW000037 n°15 - 1 (P15)	LGT3 - Vol 3 (Salon)	Prélevement négatif
002QW000037 n°15 - 2 (P15)	LGT3 - Vol 3 (Salon)	Prélevement négatif
002QW000037 n°16 - 1 (P16)	LGT3 - Vol 3 (Salon)	Prélevement négatif
002QW000037 n°16 - 2 (P16)	LGT3 - Vol 3 (Salon)	Prélevement négatif



002QW000037 n°1 - 1 (P1)



002QW000037 n°1 - 2 (P1)



002QW000037 n°2 - 1 (P2)



002QW000037 n°2 - 2 (P2)



002QW000037 n°3 - 1 (P3)



002QW000037 n°3 - 2 (P3)



002QW000037 n°4 - 1 (P4)



002QW000037 n°4 - 2 (P4)



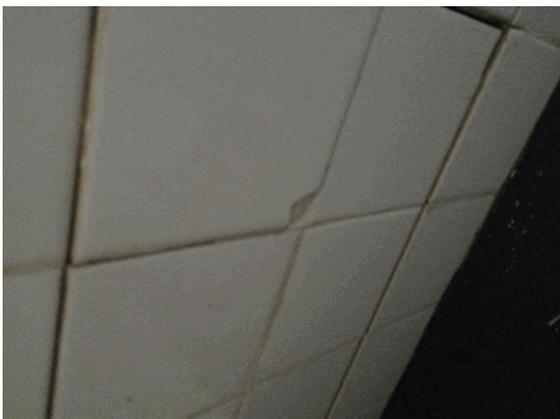
002QW000037 n°5 - 1 (P5)



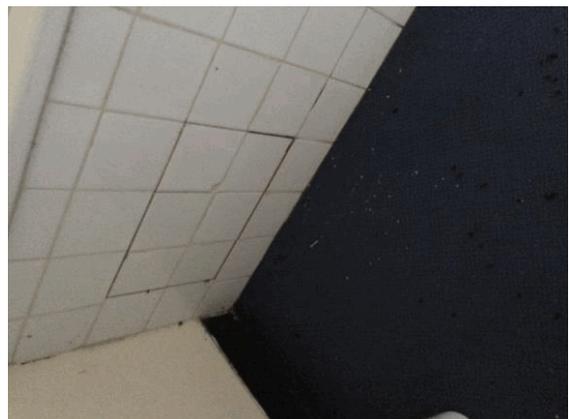
002QW000037 n°5 - 2 (P5)



002QW000037 n°6 - 1 (P6)



002QW000037 n°6 - 2 (P6)



002QW000037 n°7 - 1 (P7)



002QW000037 n°7 - 2 (P7)



002QW000037 n°8 - 2 (P8)



002QW000037 n°8 - 3 (P8)



002QW000037 n°9 - 1 (P9)



002QW000037 n°9 - 2 (P9)



002QW000037 n°11 - 1 (P11)



002QW000037 n°11 - 2 (P11)



002QW000037 n°12 - 1 (P12)



002QW000037 n°12 - 2 (P12)



002QW000037 n°13 - 1 (P13)



002QW000037 n°14 - 1 (P14)



002QW000037 n°14 - 2 (P14)



002QW000037 n°14 - 3 (P14)



002QW000037 n°15 - 1 (P15)



002QW000037 n°15 - 2 (P15)



002QW000037 n°16 - 1 (P16)



002QW000037 n°16 - 2 (P16)



## ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

**Prélèvements en rouge = Positif**

Référence	Categorie	Composant	Materiu	Localisation	Observation
P1	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture non séparable - Plafond placoplâtre pièce sèche -	LGT3 - Vol 3 (Salon)	
P2	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture non séparable - Plafond placoplâtre pièce humide -	LGT3 - Vol 4 (Cuisine)	
P3	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture non séparable - Cloison et doublage placoplâtre pièces sèches -	LGT3 - Vol 5 (Chambre)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture non séparable - Cloison et doublage placoplâtre pièces humides -	LGT3 - Vol 1 (W.C)	
P5	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige avec couche cartonnée - Faïence cuisine -	LGT3 - Vol 4 (Cuisine)	
P6	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + joint cassant blanc - faïence sdb -	LGT3 - Vol 6 (SDB)	
P7	Equipements divers et accessoires	Evier	Tampon bitumineux noir - -	LGT3 - Vol 4 (Cuisine)	
P8	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Revêtement souple noir + colle polymère jaune avec poussières + peinture non séparable - -	LGT3 - Vol 4 (Cuisine)	
<b>P9</b>	<b>Parois verticales intérieures et enduits</b>	<b>Menuiseries</b>	<b>ensemble joint &amp; mastics menuiseries - -</b>	<b>LGT3 - Vol 2 (Entrée)</b>	
P10	Equipements divers et accessoires	Baignoire	Tampon bitumineux noir - -	LGT3 - Vol 6 (SDB)	
P11	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple noir avec poussières - -	LGT3 - Vol 2 (Entrée)	
P12	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple bleu + colle polymère jaune avec poussières - Bleu sdb -	LGT3 - Vol 6 (SDB)	
P13	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage - ragréage pièces humides + colles origine -	LGT3 - Vol 6 (SDB)	
P14	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage gris non séparable + sous couche de ragréage blanche - ragréage origine pièces humides -	LGT3 - Vol 4 (Cuisine)	
P15	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable - ragréage + colles d'origine -	LGT3 - Vol 3 (Salon)	

P16	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable - ragreage d'origine pieces seches -	LGT3 - Vol 3 (Salon)	
-----	-------------------	-------------------	--	-------------------------	--



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-47226 EN DATE DU 30/11/2016 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. Pierre THOULOUSE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117507  
Echantillon ITGA : IT071611-47226  
Reçu au laboratoire le : 29/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002QW000037
Dossier client	_00367000010000100003_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 3 de type 1BIS situé au 01 er étage
Echantillon	002QW000037001 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 3 (Salon)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac 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
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture non séparable	META le 30/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - 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° IT071611-47227 EN DATE DU 30/11/2016 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. Pierre THOULOUSE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117507  
Echantillon ITGA : IT071611-47227  
Reçu au laboratoire le : 29/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002QW000037
Dossier client	_00367000010000100003_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 3 de type 1BIS situé au 01 er étage
Echantillon	002QW000037002 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 4 (Cuisine)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac 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
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture non séparable	META le 30/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - 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° IT071611-47228 EN DATE DU 30/11/2016 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. Pierre THOULOUSE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117507  
Echantillon ITGA : IT071611-47228  
Reçu au laboratoire le : 29/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002QW000037
Dossier client	_00367000010000100003_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 3 de type 1BIS situé au 01 er étage
Echantillon	002QW000037003 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 5 (Chambre)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac 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
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture non séparable	META le 30/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - 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° IT071611-47229 EN DATE DU 30/11/2016 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. Pierre THOULOUSE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117507  
Echantillon ITGA : IT071611-47229  
Reçu au laboratoire le : 29/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002QW000037
Dossier client	_00367000010000100003_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 3 de type 1BIS situé au 01 er étage
Echantillon	002QW000037004 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 1 (W.C)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac 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
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture non séparable	META le 30/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-47230 EN DATE DU 30/11/2016 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. Pierre THOULOUSE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117507  
Echantillon ITGA : IT071611-47230  
Reçu au laboratoire le : 29/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002QW000037
Dossier client	_00367000010000100003_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 3 de type 1BIS situé au 01 er étage
Echantillon	002QW000037005 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence) / Vol 4 (Cuisine)
Description ITGA	Colle beige avec couche cartonnée / 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 avec couche cartonnée	META le 30/11/2016	Amiante non détecté	---	1
Carrelage	Non analysé			

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-47231 EN DATE DU 30/11/2016 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. Pierre THOULOUSE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117507  
Echantillon ITGA : IT071611-47231  
Reçu au laboratoire le : 29/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002QW000037
Dossier client	_00367000010000100003_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 3 de type 1BIS situé au 01 er étage
Echantillon	002QW000037006 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence) / Vol 6 (SDB)
Description ITGA	Colle beige / Joint cassant blanc / 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 + joint cassant blanc	META le 30/11/2016	Amiante non détecté	---	1
Carrelage	Non analysé			

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - 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° IT071611-47232 EN DATE DU 30/11/2016 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. Pierre THOULOUSE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117507  
Echantillon ITGA : IT071611-47232  
Reçu au laboratoire le : 29/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002QW000037
Dossier client	_00367000010000100003_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 3 de type 1BIS situé au 01 er étage
Echantillon	002QW000037007 / Equipements divers et accessoires / Evier / Tampon bitumineux / Vol 4 (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 30/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-47233 EN DATE DU 30/11/2016 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. Pierre THOULOUSE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117507  
Echantillon ITGA : IT071611-47233  
Reçu au laboratoire le : 29/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002QW000037
Dossier client	_00367000010000100003_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 3 de type 1BIS situé au 01 er étage
Echantillon	002QW000037008 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 4 (Cuisine)
Description ITGA	Revêtement souple noir / Colle polymère jaune avec poussières / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Revêtement souple noir + colle polymère jaune avec poussières + peinture non séparable	META le 30/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - 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° IT071611-47234 EN DATE DU 30/11/2016 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. Pierre THOULOUSE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117507  
Echantillon ITGA : IT071611-47234  
Reçu au laboratoire le : 29/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002QW000037
Dossier client	_00367000010000100003_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 3 de type 1BIS situé au 01 er étage
Echantillon	002QW000037009 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / ensemble joint & mastics menuiseries / Vol 2 (Entrée)
Description ITGA	Matériau mou gris / Matériau mou rouge / Matériau souple rouge / Peintures multiples

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau mou gris + matériau mou rouge + matériau souple rouge + peintures multiples	META le 30/11/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - 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° IT071611-47235 EN DATE DU 30/11/2016 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. Pierre THOULOUSE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117507  
Echantillon ITGA : IT071611-47235  
Reçu au laboratoire le : 29/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002QW000037
Dossier client	_00367000010000100003_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 3 de type 1BIS situé au 01 er étage
Echantillon	002QW000037010 / Equipements divers et accessoires / Baignoire / Tampon bitumineux / Vol 6 (SDB)
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 30/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - 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° IT071611-47236 EN DATE DU 30/11/2016 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. Pierre THOULOUSE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117507  
Echantillon ITGA : IT071611-47236  
Reçu au laboratoire le : 29/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002QW000037
Dossier client	_00367000010000100003_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 3 de type 1BIS situé au 01 er étage
Echantillon	002QW000037011 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / joint + colle porte entrée / Vol 2 (Entrée)
Description ITGA	Matériau souple noir avec poussières

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau souple noir avec poussières	META le 30/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-47237 EN DATE DU 30/11/2016 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. Pierre THOULOUSE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117507  
Echantillon ITGA : IT071611-47237  
Reçu au laboratoire le : 29/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002QW000037
Dossier client	_00367000010000100003_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 3 de type 1BIS situé au 01 er étage
Echantillon	002QW000037012 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 6 (SDB)
Description ITGA	Revêtement souple bleu / Colle polymère jaune avec poussières

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Revêtement souple bleu + colle polymère jaune avec poussières	META le 30/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-47238 EN DATE DU 30/11/2016 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. Pierre THOULOUSE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117507  
Echantillon ITGA : IT071611-47238  
Reçu au laboratoire le : 29/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002QW000037
Dossier client	_00367000010000100003_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 3 de type 1BIS situé au 01 er étage
Echantillon	002QW000037013 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréege / Vol 6 (SDB)
Description ITGA	Colle polymère jaune / Ragréege gris / Sous couche de ragréege 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 + ragréege gris + sous couche de ragréege blanche non séparable	META le 30/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-47239 EN DATE DU 30/11/2016 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. Pierre THOULOUSE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117507  
Echantillon ITGA : IT071611-47239  
Reçu au laboratoire le : 29/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002QW000037
Dossier client	_00367000010000100003_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 3 de type 1BIS situé au 01 er étage
Echantillon	002QW000037014 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréege / Vol 4 (Cuisine)
Description ITGA	Ragréege gris / Sous couche de ragréege 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
▶ Ragréege gris non séparable + sous couche de ragréege blanche	META le 30/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-47240 EN DATE DU 30/11/2016 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. Pierre THOULOUSE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117507  
Echantillon ITGA : IT071611-47240  
Reçu au laboratoire le : 29/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002QW000037
Dossier client	_00367000010000100003_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 3 de type 1BIS situé au 01 er étage
Echantillon	002QW000037015 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréege / Vol 3 (Salon)
Description ITGA	Colle polymère jaune avec couche en mousse / Ragréege gris / Sous couche de ragréege 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 avec couche en mousse non séparable + ragréege gris + sous couche de ragréege blanche non séparable	META le 30/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-47241 EN DATE DU 30/11/2016 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. Pierre THOULOUSE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117507  
Echantillon ITGA : IT071611-47241  
Reçu au laboratoire le : 29/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002QW000037
Dossier client	_00367000010000100003_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 3 de type 1BIS situé au 01 er étage
Echantillon	002QW000037016 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréege / Vol 3 (Salon)
Description ITGA	Ragréege gris / Sous couche de ragréege 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
▶ Ragréege gris + sous couche de ragréege blanche non séparable	META le 30/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste