

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: 14 BD DU MAL JUIN - BD DU MAL JUIN

CP - Ville : 53600 EVRON

Référence client : __00438000010000100006_

Date du repérage : 14/12/2016

Désignation : Appartement n° 6 de type 3 situé au 02 ème étage



Présence d'amiante Non

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
- Renseignements administratifs	Annexe : Mesurage des zones amiantées
A - Désignation de l'immeuble	Annexe: Plans
B - Propiétaire / Donneur d'ordre	Annexe : Reportage photographique
C - Opérateur de repérage	Annexe : Prélevements et analyses
D - Personne autorisant l'émission du rapport	,
E - Pièces visitées	
- Etude Préalable	
F - Descriptif des travaux envisagés	
G - Périmètre du bâtiment concerné	
H - Objectif de la mission	
I - Document(s) mis à disposition	
J - Périmètre et programme de repérage	
K - Motifs de réduction ou d'augmentation du	
nombre de prélèvements	
L - Adjonction(s) ou exclusion(s)	
M - Conditions existantes	
Conditions de repérage	
N - Modalités de repérage	
O - Moyens d'investigation	
Conclusions	
P - Conclusion(s) du présent rapport de repérage	
Q - Réserves / Commentaires	
R - Locaux ou partie de locaux non visités	
Grille de résultats du repérage	

Renseignements administratifs

Α	Design	ation de l'immeuble	В	Propriétaire / Doni	neur d'ordre		
Adresse:		14 BD DU MAL JUIN - BD DU MAL JUIN 53600 EVRON	Propriétaire : HABITAT	O.P.H. MAYENNE	Donneur d'ordre : O.P.H. MAYENNE HABITAT		
Référence client : Désignation :		_00438000010000100006_ Appartement n° 6 de type 3 situé au 02 ème étage		RUE AUGUSTE CS 62039 53020 EX 9	Adresse: 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9		
Date de const	truction:						









C Opérateur de repérage

AC Environnement (N° 441355914)

Nom : JOUSSELIN David
Accompagnateur : Néant (Néant)
Date de repérage 14/12/2016

Compagnie & Siret:

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 : CPDI3391 V2 Délivré le : 03/04/2015 norme NF 46-020

D

Assurance :

Nom:

Date du rapport : 26/12/2016 A Riorges, le 26/12/2016

MORA Denis

QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)

Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la

E Pièces visitées

Liste des le	ocaux visités :
LGT 6 - Vol 1 (Séjour)	LGT 6 - Vol 2 (Chambre 1)
LGT 6 - Vol 3 (Chambre 2)	LGT 6 - Vol 4 (Distribution)
LGT 6 - Vol 5 (SDB)	LGT 6 - Vol 6 (Cuisine)
LGT 6 - Vol 7 (W.C)	





Etude préalable

P Descriptif des travaux envisagés

Repérage exhaustif de l'ensemble des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante présents dans le logement.

G	Périmètre du bâtiment concerné	Н	Objectif de la mission
Ensemble du	logement (garage et balcon non compris)	contenant de	a pour objectif d'identifier et localiser les matériaux et produits l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec u la partie d'immeuble sur lequel des travaux sont programmés.

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	LGT 6	Vol 1 (Séjour) - Vol 2 (Chambre 1) - Vol 3 (Chambre 2) - Vol 4 (Distribution) - Vol 5 (SDB) - Vol 6 (Cuisine) - Vol 7 (W.C)	
Plafond et faux-plafonds	LGT 6	Vol 1 (Séjour) - Vol 2 (Chambre 1) - Vol 3 (Chambre 2) - Vol 4 (Distribution) - Vol 5 (SDB) - Vol 6 (Cuisine) - Vol 7 (W.C)	
Revêtement de sol	LGT 6	Vol 1 (Séjour) - Vol 2 (Chambre 1) - Vol 3 (Chambre 2) - Vol 4 (Distribution) - Vol 5 (SDB) - Vol 6 (Cuisine) - Vol 7 (W.C)	
Equipements divers et accessoires	LGT 6	Vol 4 (Distribution) - Vol 5 (SDB) - Vol 6 (Cuisine)	
Revêtement de mur	LGT 6	Vol 5 (SDB) - Vol 6 (Cuisine)	

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'accèder 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 suceptibles 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

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	Materiau	Justification
Vol 5 (SDB)	Pvc double vitrage	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		menuiseries PVC
Vol 3 (Chambre 2)	Pvc double vitrage	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		menuiseries PVC
Vol 2 (Chambre 1)	Pvc double vitrage	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		menuiseries PVC
Vol 1 (Séjour)	Pvc double vitrage	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		menuiseries PVC
Vol 6 (Cuisine)	Pvc double vitrage	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		menuiseries PVC
Vol 5 (SDB)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 3 (Chambre 2)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 2 (Chambre 1)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 1 (Séjour)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 6 (Cuisine)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 5 (SDB)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur
		l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et
		équipements divers
Vol 6 (Cuisine)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur
		l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et
		équipements divers

Dans le cadre de la mission décrite en tête de rapport, il a été repéré des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante : après analyse, ils ne contiennent pas d'amiante

Q Réserves / Commentaires

Voir 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 récentes 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 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

					Descriptif de l'action	on menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
LGT 6	Vol 6 (Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux	P3	Réalisation d'un prélevement		002HD0012 26 n°3 - 1		Tampon bitumineux noir	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 6	Vol 6 (Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux	P3	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002HD0012 26 n°3 - 1		Tampon bitumineux noir	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 6	Vol 5 (SDB)	Baignoire	Tampon bitumineux	P14	Réalisation d'un prélevement		002HD0012 26 n°14 - 1 - 002HD0012 26 n°14 - 2		Tampon bitumineux noir avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 6	Vol 5 (SDB)	Baignoire	Tampon bitumineux	P14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14		002HD0012 26 n°14 - 1 - 002HD0012 26 n°14 - 2		Tampon bitumineux noir avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 6	Vol 5 (SDB)	Radiateurs	Joints	12			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT 6	Vol 3 (Chambre 2)	Radiateurs	Joints	12			12 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT 6	Vol 2 (Chambre 1)	Radiateurs	Joints	12			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT 6	Vol 1 (Séjour)	Radiateurs	Joints	12			12 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client









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

					Descriptif de l'action	on menée		Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
LGT 6	Vol 6 (Cuisine)	Radiateurs	Joints	12			l2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du
											client
LGT 6	Vol 5 (SDB)	Evier	Mastic étanchéité	13			13 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements
											divers
LGT 6	Vol 6 (Cuisine)	Evier	Mastic étanchéité	13			13 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
LGT 6	Vol 4 (Distribution)	Porte de placard	carton + colle jaune	P18	Réalisation d'un prélevement		002HD0012 26 n°18 - 1	P18	Colle polymère jaune avec couche cartonnée	Négatif	Négatif sur analyse

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

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







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

					Descriptif de l'action menée				Laboratoire			
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion	
LGT 6	Vol 6 (Cuisine)	Cloisons légères ou	Jonction entre	P1	Réalisation d'un	Cloison et	002HD0012	P1	Matériau plâtreux blanc	Négatif	Négatif sur	
		préfabriquées	panneaux		prélevement	doublage	26 n°1 - 1 -		avec couche cartonnée +		analyse	
			préfabriqués			placoplâtre	002HD0012		papier non séparable +			
					pièces humides	26 n°1 - 2		peintures multiples non				
									séparable			
LGT 6	Vol 7 (W.C) - Vol 5	Cloisons légères ou	Jonction entre	S1 - S2	Sondage et extension de	Cloison et	002HD0012	P1	Matériau plâtreux blanc	Négatif	Négatif sur	
	(SDB)	,	la zone homogène du	doublage	26 n°1 - 1 -		avec couche cartonnée +		analyse			
			préfabriqués		prélèvement P1	placoplâtre	002HD0012		papier non séparable +			
						pièces humides	26 n°1 - 2		peintures multiples non			
									séparable			
LGT 6	Vol 4 (Distribution)	Menuiseries	joint porte d'entrée	P6	Réalisation d'un		002HD0012	P6	Matériau souple noir avec	Négatif	Négatif sur	
					prélevement		26 n°6 - 1		poussières + peinture en		analyse	
									faible quantité non			
									séparable			
LGT 6	Vol 4 (Distribution)	Cloisons légères ou	Jonction entre	P7	Réalisation d'un	Cloison et	002HD0012	P7	Matériau plâtreux blanc	Négatif	Négatif sur	
		préfabriquées	panneaux		prélevement	doublage	26 n°7 - 1 -		avec couche cartonnée +		analyse	
		préfa	préfabriqués			placoplâtre	002HD0012		papier non séparable +			
						pièces sèches	26 n°7 - 2		peinture non séparable			
LGT 6	Vol 4 (Distribution) -	Cloisons légères ou	Jonction entre	P7 - S3 -	Sondage et extension de	Cloison et	002HD0012	P7	Matériau plâtreux blanc	Négatif	Négatif sur	
	Vol 1 (Séjour) - Vol 2	préfabriquées	panneaux	S4 - S5	la zone homogène du	doublage	26 n°7 - 1 -		avec couche cartonnée +		analyse	
	(Chambre 1) - Vol 3		préfabriqués		prélèvement P7	placoplâtre	002HD0012		papier non séparable +			
	(Chambre 2)					pièces sèches	26 n°7 - 2		peinture non séparable			
LGT 6	Vol 5 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P12	Réalisation d'un	enduit sur	002HD0012	P12	Enduit plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur	
					prélevement	poteaux	26 n°12 - 1		vrac + peinture non		analyse	
							-		séparable			
							002HD0012					
							26 n°12 - 2					
LGT 6	Vol 1 (Séjour)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S14	Sondage et extension de	e enduit sur 002HD0012 P12 Enduit plâtreux blanc en Négat	Négatif	Négatif sur				
					la zone homogène du	poteaux	26 n°12 - 1		vrac + peinture non		analyse	
					prélèvement P12		-		séparable			
							002HD0012					
							26 n°12 - 2					







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

				Descriptif de l'action menée Laboratoire					Conclusion		
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
LGT 6	Vol 5 (SDB)	Menuiseries	Pvc double vitrage	I1			l1 - 1				Aucun
										prélèvement	
											réalisé à la
											demande du
											client sur les
											menuiseries
											PVC
LGT 6	Vol 3 (Chambre 2)	Menuiseries	Pvc double vitrage	I1			I1 - 1				Aucun
											prélèvement
											réalisé à la
											demande du
											client sur les
											menuiseries
1.07.0				14							PVC
LGT 6	Vol 2 (Chambre 1)	Menuiseries	Pvc double vitrage	I1			l1 - 1				Aucun
											prélèvement
											réalisé à la
											demande du
											client sur les
											menuiseries
LGT 6	111111111111111111111111111111111111111	Manufactor	D de . lele	14			14 4				PVC
LGIO	Vol 1 (Séjour)	Menuiseries	Pvc double vitrage	I1			l1 - 1				Aucun
											prélèvement
											réalisé à la
											demande du
											client sur les
											menuiseries
LGT 6	Val C (Ovisina)	Menuiseries	Pvo double vitrage	I1			l1 - 1				PVC
LGIO	Vol 6 (Cuisine)	ivieriuiseries	Pvc double vitrage	"			11 - 1				Aucun
									prélèvement réalisé à la		
											demande du
											client sur les
											menuiseries
											PVC
											FVC









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

					Descriptif de l'action	on menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
LGT 6	Vol 1 (Séjour)	Plafonds	Enduit plâtre	P10	Réalisation d'un prélevement	Plafond pièce sèche	002HD0012 26 n°10 - 1 - 002HD0012 26 n°10 - 2		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 6	Vol 2 (Chambre 1) - Vol 3 (Chambre 2) - Vol 4 (Distribution)	Plafonds	Enduit plâtre	S10 - S11 - S12	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	Plafond pièce sèche	002HD0012 26 n°10 - 1 - 002HD0012 26 n°10 - 2		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 6	Vol 5 (SDB)	Plafonds	Enduit plâtre	P15	Réalisation d'un prélevement	Plafond pièces humides	002HD0012 26 n°15 - 1 - 002HD0012 26 n°15 - 2		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 6	Vol 6 (Cuisine) - Vol 7 (W.C)	Plafonds	Enduit plâtre	S15 - S16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	Plafond pièces humides	002HD0012 26 n°15 - 1 - 002HD0012 26 n°15 - 2		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

					Descriptif de l'action menée			Laboratoire		Conclusion	
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
LGT 6	Vol 6 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence Cuisine)	P2	Réalisation d'un prélevement		002HD0012 26 n°2 - 1 - 002HD0012 26 n°2 - 2		Colle beige avec couche cartonnée + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 6	Vol 5 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence cuisine)	P13	Réalisation d'un prélevement		002HD0012 26 n°13 - 1 - 002HD0012 26 n°13 - 2		Colle beige + joint cassant blanc	Négatif	Négatif sur analyse

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







					Descriptif de l'acti	on menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
LGT 6	Vol 6 (Cuisine)	Revêtement de sol	lino origine + colle jaune	P4	Réalisation d'un prélevement		002HD0012 26 n°4 - 1 - 002HD0012	P4	Revêtement souple beige + colle polymère jaune + ragréage rose en faible	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 6	Vol 4 (Distribution)	Revêtement de sol	carreaux 30x30	P5	Réalisation d'un		26 n°4 - 2 002HD0012	P5	quantité non séparable Revêtement souple beige +	Négatif	Négatif sur
			beige + colle jaune		prélevement		26 n°5 - 1 - 002HD0012 26 n°5 - 2		colle polymère jaune en faible quantité non séparable		analyse
LGT 6	Vol 4 (Distribution)	Revêtement de sol	lino beige avec motif + colle jaune	P8	Réalisation d'un prélevement		002HD0012 26 n°8 - 1	P8	Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 6	Vol 7 (W.C)	Revêtement de sol	lino beige avec motif + colle jaune	S6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8		002HD0012 26 n°8 - 1	P8	Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 6	Vol 4 (Distribution)	Revêtement de sol	Ragréage rose	P9	Réalisation d'un prélevement	pièces sèche	002HD0012 26 n°9 - 1 - 002HD0012 26 n°9 - 2		Colle polymère jaune non séparable + ragréage rose + sous couche de ragréage blanche non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 6	Vol 1 (Séjour) - Vol 2 (Chambre 1) - Vol 3 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Ragréage rose	S7 - S8 - S9	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	pièces sèche	002HD0012 26 n°9 - 1 - 002HD0012 26 n°9 - 2	P9	Colle polymère jaune non séparable + ragréage rose + sous couche de ragréage blanche non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 6	Vol 2 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Lino chambre + colle jaune	P11	Réalisation d'un prélevement		002HD0012 26 n°11 - 1 - 002HD0012 26 n°11 - 2	P11	Revêtement souple bleu + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose + sous couche de ragréage blanche 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

					Descriptif de l'acti	on menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
LGT 6	Vol 3 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Lino chambre +	S13	Sondage et extension de		002HD0012	P11	Revêtement souple bleu +	Négatif	Négatif sur
			colle jaune		la zone homogène du		26 n°11 - 1		colle polymère jaune non		analyse
					prélèvement P11		-		séparable + ragréage rose		
							002HD0012		+ sous couche de		
							26 n°11 - 2		ragréage blanche non		
									séparable + peinture en		
									faible quantité non		
									séparable		
LGT 6	Vol 5 (SDB)	Revêtement de sol	lino vert + colle	P16	Réalisation d'un		002HD0012	P16	Revêtement souple vert	Négatif	Négatif sur
			jaune		prélevement		26 n°16 - 1		avec couche fibreuse +		analyse
							-		colle polymère jaune avec		
							002HD0012		poussières		
							26 n°16 - 2				
LGT 6	Vol 1 (Séjour)	Revêtement de sol	lino vert + colle	S17	Sondage et extension de		002HD0012	P16	Revêtement souple vert	Négatif	Négatif sur
			jaune		la zone homogène du		26 n°16 - 1		avec couche fibreuse +		analyse
					prélèvement P16		-		colle polymère jaune avec		
							002HD0012		poussières		
							26 n°16 - 2				
LGT 6	Vol 5 (SDB)	Revêtement de sol	Ragréage pièces	P17	Réalisation d'un		002HD0012	P17	Ragréage rose	Négatif	Négatif sur
			humides		prélevement		26 n°17 - 1				analyse
LGT 6	Vol 7 (W.C) - Vol 6	Revêtement de sol	Ragréage pièces	S18 - S19	Sondage et extension de		002HD0012	P17	Ragréage rose	Négatif	Négatif sur
	(Cuisine)		humides		la zone homogène du		26 n°17 - 1				analyse
					prélèvement P17						



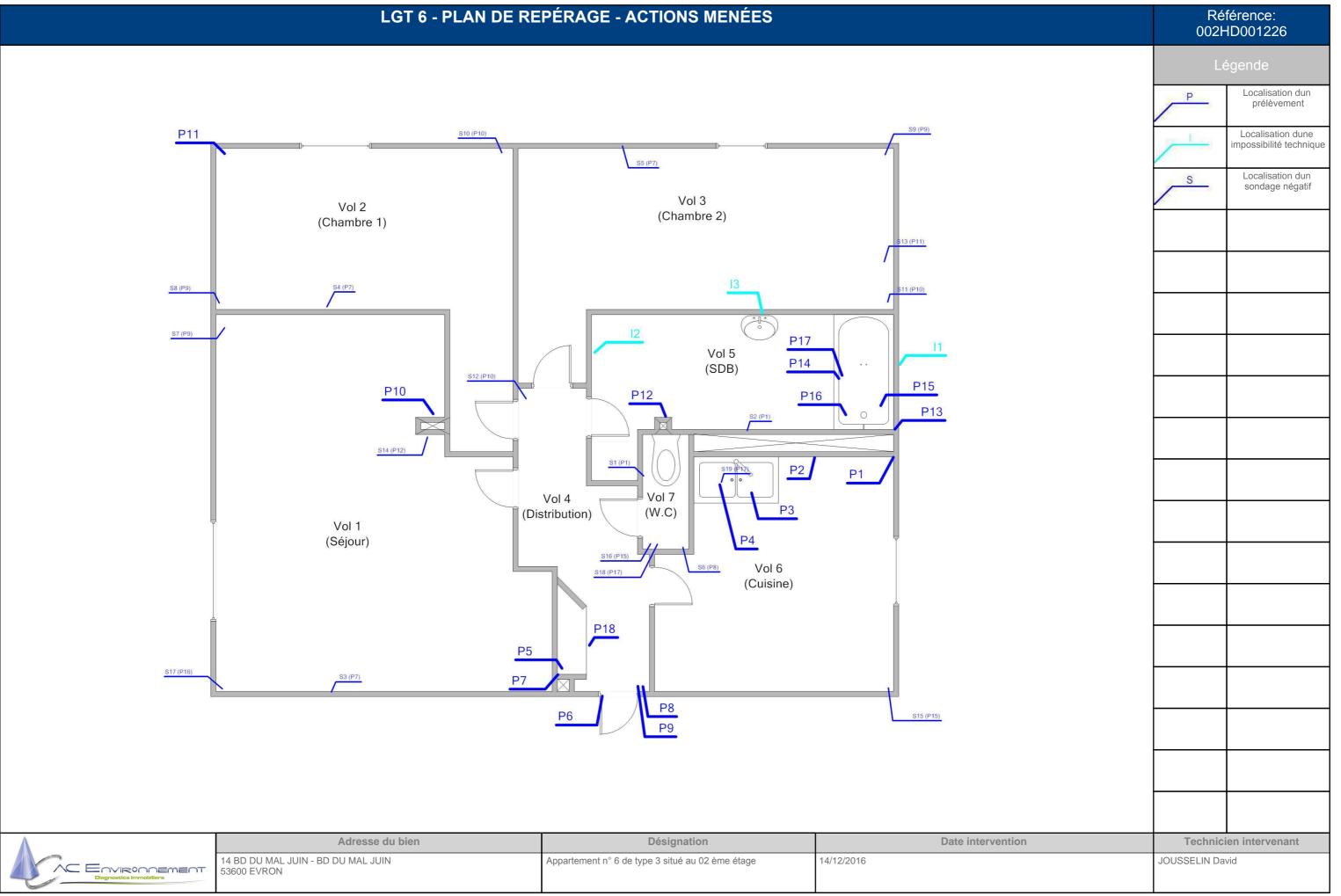


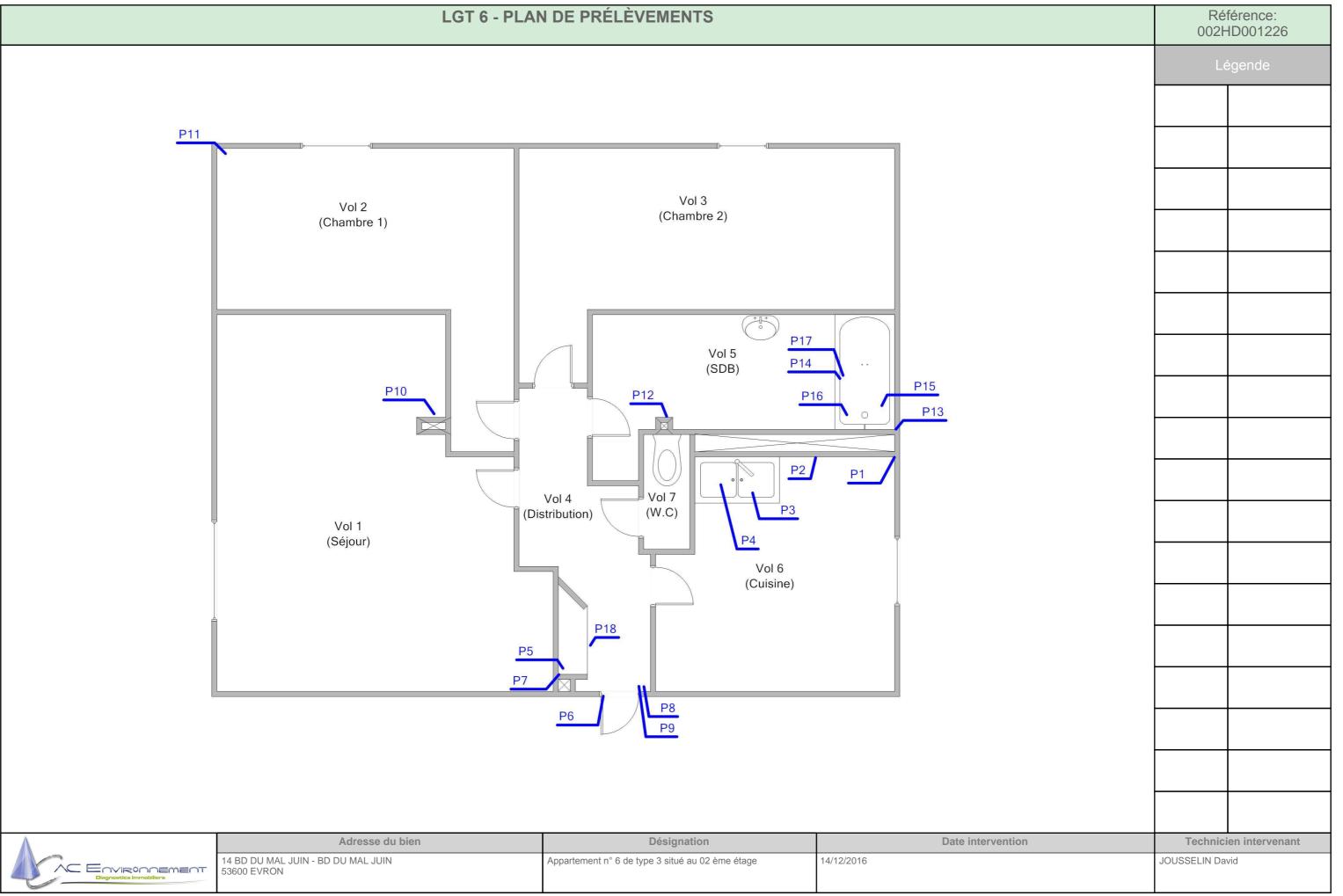


ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
LGT 6		LGT 6 - Plan de repérage - Actions menées
LGT 6		LGT 6 - Plan de prélèvements

ravaux







ANNEXE: Reportage photographique

Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002HD001226 n°1 - 1 (P1)	LGT 6 - Vol 6	Prélevement négatif
	(Cuisine)	
002HD001226 n°1 - 2 (P1)	LGT 6 - Vol 6	Prélevement négatif
	(Cuisine)	
002HD001226 n°2 - 1 (P2)	LGT 6 - Vol 6	Prélevement négatif
	(Cuisine)	
002HD001226 n°2 - 2 (P2)	LGT 6 - Vol 6	Prélevement négatif
	(Cuisine)	
002HD001226 n°3 - 1 (P3)	LGT 6 - Vol 6	Prélevement négatif
	(Cuisine)	
002HD001226 n°4 - 1 (P4)	LGT 6 - Vol 6	Prélevement négatif
	(Cuisine)	
002HD001226 n°4 - 2 (P4)	LGT 6 - Vol 6	Prélevement négatif
()	(Cuisine)	
002HD001226 n°5 - 1 (P5)	LGT 6 - Vol 4	Prélevement négatif
	(Distribution)	. roto rotto mogati
002HD001226 n°5 - 2 (P5)	LGT 6 - Vol 4	Prélevement négatif
00211000122011 3 - 2 (1 3)	(Distribution)	i relevement negatii
002HD001226 n°6 - 1 (P6)	LGT 6 - Vol 4	Prélevement négatif
002HD00122011 0 - 1 (F0)		Freievernent negatii
002HD001226 p°7 4 (D7)	(Distribution) LGT 6 - Vol 4	Drálo: coment námetif
002HD001226 n°7 - 1 (P7)		Prélevement négatif
000110004000 = 07 - 0 (07)	(Distribution)	Deffer to force
002HD001226 n°7 - 2 (P7)	LGT 6 - Vol 4	Prélevement négatif
	(Distribution)	
002HD001226 n°8 - 1 (P8)	LGT 6 - Vol 4	Prélevement négatif
	(Distribution)	
002HD001226 n°9 - 1 (P9)	LGT 6 - Vol 4	Prélevement négatif
	(Distribution)	
002HD001226 n°9 - 2 (P9)	LGT 6 - Vol 4	Prélevement négatif
	(Distribution)	
002HD001226 n°10 - 1 (P10)	LGT 6 - Vol 1	Prélevement négatif
	(Séjour)	
002HD001226 n°10 - 2 (P10)	LGT 6 - Vol 1	Prélevement négatif
, ,	(Séjour)	
002HD001226 n°11 - 1 (P11)	LGT 6 - Vol 2	Prélevement négatif
00211200122011 1 1 (1 1 1)	(Chambre 1)	. rois roine in egatin
002HD001226 n°11 - 2 (P11)	LGT 6 - Vol 2	Prélevement négatif
00211200122011 11 2 (1 11)	(Chambre 1)	1 Tolovolliont Hogatii
002HD001226 n°12 - 1 (P12)	LGT 6 - Vol 5	Prélevement négatif
00211D00122011 12 - 1 (F12)		Freieveillent negatii
000110004000 = 040 0 (040)	(SDB)	Duffer consent in finalis
002HD001226 n°12 - 2 (P12)	LGT 6 - Vol 5	Prélevement négatif
000110001000 010 1 (010)	(SDB)	D (1) () (1)
002HD001226 n°13 - 1 (P13)	LGT 6 - Vol 5	Prélevement négatif
000110001000 010 0 (7.10)	(SDB)	5.0
002HD001226 n°13 - 2 (P13)	LGT 6 - Vol 5	Prélevement négatif
	(SDB)	
002HD001226 n°14 - 1 (P14)	LGT 6 - Vol 5	Prélevement négatif
	(SDB)	
002HD001226 n°14 - 2 (P14)	LGT 6 - Vol 5	Prélevement négatif
	(SDB)	
002HD001226 n°15 - 1 (P15)	LGT 6 - Vol 5	Prélevement négatif
. ,	(SDB)	
002HD001226 n°15 - 2 (P15)	LGT 6 - Vol 5	Prélevement négatif
	(SDB)	
002HD001226 n°16 - 1 (P16)	LGT 6 - Vol 5	Prélevement négatif
	(SDB)	
002HD001226 n°16 - 2 (P16)	LGT 6 - Vol 5	Prélevement négatif
00211D00122011 10 - 2 (F 10)	(SDB)	i relevenient negatii
002HD001226 n°17 - 1 (P17)	LGT 6 - Vol 5	Prélevement négatif
00211D00122011 17 - 1 (F17)		Freievenient negatii
002HD001226 p°19 4 /D49)	(SDB)	Drólo: coment négatif
002HD001226 n°18 - 1 (P18)	LGT 6 - Vol 4	Prélevement négatif
	(Distribution)	







Référence	Localisation	Action
	LGT 6 - Vol 5 (SDB)	I1
	LGT 6 - Vol 5 (SDB)	12
	LGT 6 - Vol 5 (SDB)	13







002HD001226 n°1 - 1 (P1)



002HD001226 n°2 - 1 (P2)



002HD001226 n°3 - 1 (P3)



002HD001226 n°1 - 2 (P1)



002HD001226 n°2 - 2 (P2)



002HD001226 n°4 - 1 (P4)







002HD001226 n°4 - 2 (P4)



002HD001226 n°5 - 2 (P5)



002HD001226 n°7 - 1 (P7)



002HD001226 n°5 - 1 (P5)



002HD001226 n°6 - 1 (P6)



002HD001226 n°7 - 2 (P7)





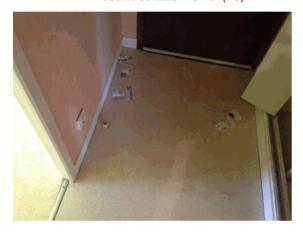




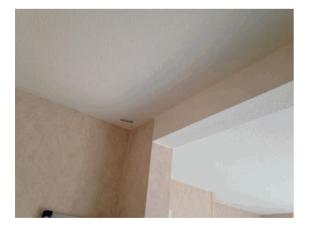
002HD001226 n°8 - 1 (P8)



002HD001226 n°9 - 2 (P9)



002HD001226 n°10 - 2 (P10)



002HD001226 n°9 - 1 (P9)



002HD001226 n°10 - 1 (P10)



002HD001226 n°11 - 1 (P11)





002HD001226 n°11 - 2 (P11)



002HD001226 n°12 - 2 (P12)



002HD001226 n°13 - 2 (P13)



002HD001226 n°12 - 1 (P12)



002HD001226 n°13 - 1 (P13)



002HD001226 n°14 - 1 (P14)







002HD001226 n°14 - 2 (P14)



002HD001226 n°15 - 2 (P15)



002HD001226 n°16 - 2 (P16)



002HD001226 n°15 - 1 (P15)



002HD001226 n°16 - 1 (P16)



002HD001226 n°17 - 1 (P17)









002HD001226 n°18 - 1 (P18)



11 - 1



I2 - 1



I3 - 1







ANNEXE : Récapitulatif des prélevements et analyses

Prélévements en rouge = Positif

Reférence	Categorie	Composant	Materiau	Localisation	Observation
P1	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + papier non séparable + peintures multiples non séparable - Cloison et doublage placoplâtre pièces humides -	LGT 6 - Vol 6 (Cuisine)	
P2	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige avec couche cartonnée + peinture non séparable	LGT 6 - Vol 6 (Cuisine)	
P3	Equipements divers et accessoires	Evier	Tampon bitumineux	LGT 6 - Vol 6 (Cuisine)	
P4	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple beige + colle polymère jaune + ragréage rose en faible quantité non séparable	LGT 6 - Vol 6 (Cuisine)	
P5	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple beige + colle polymère jaune en faible quantité non séparable	LGT 6 - Vol 4 (Distribution)	
P6	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple noir avec poussières + peinture en faible quantité non séparable	LGT 6 - Vol 4 (Distribution)	
P7	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + papier non séparable + peinture non séparable - Cloison et doublage placoplâtre pièces sèches -	LGT 6 - Vol 4 (Distribution)	
P8	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose	LGT 6 - Vol 4 (Distribution)	
P9	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune non séparable + ragréage rose + sous couche de ragréage blanche non séparable - pièces sèche -	LGT 6 - Vol 4 (Distribution)	
P10	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - Plafond pièce sèche -	LGT 6 - Vol 1 (Séjour)	
P11	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple bleu + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose + sous couche de ragréage blanche non séparable + peinture en faible quantité non séparable	LGT 6 - Vol 2 (Chambre 1)	
P12	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - enduit sur poteaux -	LGT 6 - Vol 5 (SDB)	
P13	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + joint cassant blanc	LGT 6 - Vol 5 (SDB)	





P14	Equipements divers et	Baignoire	Tampon bitumineux	LGT 6 - Vol 5
	accessoires		noir avec poussières -	(SDB)
			_	
P15	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc	LGT 6 - Vol 5
			en vrac + peinture non	(SDB)
			séparable - Plafond	
			pièces humides -	
P16	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple	LGT 6 - Vol 5
			vert avec couche	(SDB)
			fibreuse + colle	
			polymère jaune avec	
			poussières	
P17	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage rose	LGT 6 - Vol 5
				(SDB)
P18	Equipements divers et	Porte de placard	Colle polymère jaune	LGT 6 - Vol 4
	accessoires		avec couche	(Distribution)
			cartonnée	



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° IT071612-37382 EN DATE DU 26/12/2016 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. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0716-124933 Echantillon ITGA : IT071612-37382 Reçu au laboratoire le : 20/12/2016

Réf. Client:

Commande	002HD001226
Dossier client	_00438000010000100006_ 14 BD DU MAL JUIN - BD DU MAL JUIN - 53600 EVRON
	Appartement n° 6 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001226001 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 6 (Cuisine)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée / Papier / 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 plâtreux blanc avec couche cartonnée + papier non séparable + peintures multiples non séparable	META le 23/12/2016	Amiante non détecté		1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste

Josse)



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° IT071612-37383 EN DATE DU 26/12/2016 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. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA: IT0716-124933 Echantillon ITGA: IT071612-37383 Reçu au laboratoire le: 20/12/2016

Réf. Client:

Commande	002HD001226
Dossier client	_00438000010000100006_ 14 BD DU MAL JUIN - BD DU MAL JUIN - 53600 EVRON Appartement n° 6 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001226002 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence Cuisine) / Vol 6 (Cuisine)
Description ITGA	Colle beige 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
Colle beige avec couche cartonnée +		META le 23/12/2016	Amiante non détecté		1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



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° IT071612-37384 EN DATE DU 26/12/2016 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. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0716-124933 Echantillon ITGA : IT071612-37384 Reçu au laboratoire le : 20/12/2016

Réf. Client:

Commande	002HD001226	
Dossier client	_00438000010000100006_ 14 BD DU MAL JUIN - BD DU MAL JUIN - 53600 EVRON Appartement n° 6 de type 3 situé au 02 ème étage	
Echantillon 002HD001226003 / Equipements divers et accessoires / Evier / Tampon bitumineux / Vol 6 (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 23/12/2016	Amiante non détecté		2

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste

1058

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



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° IT071612-37385 EN DATE DU 26/12/2016 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. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0716-124933 Echantillon ITGA : IT071612-37385 Reçu au laboratoire le : 20/12/2016

Réf. Client:

Commande	002HD001226
Dossier client	_00438000010000100006_ 14 BD DU MAL JUIN - BD DU MAL JUIN - 53600 EVRON Appartement n° 6 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001226004 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / lino origine + colle jaune / Vol 6 (Cuisine)
Description ITGA	Revêtement souple beige / Colle polymère jaune / Ragréage rose 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
•	Revêtement souple beige + colle polymère jaune + ragréage rose en faible quantité non séparable	META le 23/12/2016	Amiante non détecté		1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



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° IT071612-37386 EN DATE DU 26/12/2016 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. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0716-124933 Echantillon ITGA : IT071612-37386 Reçu au laboratoire le : 20/12/2016

Réf. Client:

Commande 002HD001226	
Dossier client	_00438000010000100006_
	14 BD DU MAL JUIN - BD DU MAL JUIN - 53600 EVRON Appartement n° 6 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001226005 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / carreaux 30x30 beige + colle jaune / Vol
	(Distribution)
Description ITGA	Revêtement souple beige / Colle polymère jaune 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
•	Revêtement souple beige + colle polymère jaune en faible quantité non séparable	META le 23/12/2016	Amiante non détecté		1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste

Josse)



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° IT071612-37387 EN DATE DU 26/12/2016 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. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0716-124933 Echantillon ITGA : IT071612-37387 Reçu au laboratoire le : 20/12/2016

Réf. Client:

Commande	002HD001226
Dossier client	_00438000010000100006_ 14 BD DU MAL JUIN - BD DU MAL JUIN - 53600 EVRON Appartement n° 6 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001226006 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / joint porte d'entrée / Vol 4 (Distribution)
Description ITGA	Matériau souple noir avec poussières / Peinture en faible quantité / Polystyrène 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 avec poussières + peinture en faible quantité non séparable 	META le 23/12/2016	Amiante non détecté		1
Polystyrène en faible quantité			Non analysé		

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



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° IT071612-37388 EN DATE DU 26/12/2016 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. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0716-124933 Echantillon ITGA : IT071612-37388 Reçu au laboratoire le : 20/12/2016

Réf. Client:

Commande	002HD001226
Dossier client	_00438000010000100006_
	14 BD DU MAL JUIN - BD DU MAL JUIN - 53600 EVRON
	Appartement n° 6 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001226007 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées /
	Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 4
	(Distribution)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée / Papier / Peinture

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat:

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + papier non séparable + peinture non séparable	META le 23/12/2016	Amiante non détecté		1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



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° IT071612-37389 EN DATE DU 26/12/2016 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. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0716-124933 Echantillon ITGA : IT071612-37389 Reçu au laboratoire le : 20/12/2016

Réf. Client:

Commande	002HD001226
Dossier client	_00438000010000100006_ 14 BD DU MAL JUIN - BD DU MAL JUIN - 53600 EVRON Appartement n° 6 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001226008 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / lino beige avec motif + colle jaune / Vol 4 (Distribution)
Description ITGA	Revêtement souple beige / Colle polymère jaune / Ragréage rose

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 beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose	META le 23/12/2016	Amiante non détecté		1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste

Josse)



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° IT071612-37390 EN DATE DU 26/12/2016 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. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0716-124933 Echantillon ITGA : IT071612-37390 Reçu au laboratoire le : 20/12/2016

Réf. Client:

Commande	002HD001226
Dossier client	_00438000010000100006_ 14 BD DU MAL JUIN - BD DU MAL JUIN - 53600 EVRON Appartement n° 6 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001226009 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage rose / Vol 4 (Distribution)
Description ITGA	Colle polymère jaune / Ragréage rose / 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 + sous couche de ragréage blanche non séparable	META le 23/12/2016	Amiante non détecté		1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste

Josse)

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



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° IT071612-37391 EN DATE DU 26/12/2016 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. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA: IT0716-124933 Echantillon ITGA: IT071612-37391 Reçu au laboratoire le : 20/12/2016

Réf. Client:

Commande	002HD001226
Dossier client	_00438000010000100006_ 14 BD DU MAL JUIN - BD DU MAL JUIN - 53600 EVRON Appartement n° 6 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon 002HD001226010 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 1 (Séjour)	
Description ITGA Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture	

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat:

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 23/12/2016	Amiante non détecté		1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste

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

DTA 164 rev 12 - 38 / 46 -Page 1 / 1



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° IT071612-37392 EN DATE DU 26/12/2016 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. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0716-124933 Echantillon ITGA : IT071612-37392 Reçu au laboratoire le : 20/12/2016

Réf. Client:

Commande	002HD001226
Dossier client	_00438000010000100006_ 14 BD DU MAL JUIN - BD DU MAL JUIN - 53600 EVRON Appartement n° 6 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001226011 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lino chambre + colle jaune / Vol 2 (Chambre 1)
Description ITGA	Revêtement souple bleu / Colle polymère jaune / Ragréage rose / Sous couche de ragréage blanche / 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
•	Revêtement souple bleu + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose + sous couche de ragréage blanche non séparable + peinture en faible quantité non séparable	META le 23/12/2016	Amiante non détecté		1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste

Josse)



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° IT071612-37393 EN DATE DU 26/12/2016 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. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA: IT0716-124933 Echantillon ITGA: IT071612-37393 Reçu au laboratoire le : 20/12/2016

Réf. Client:

Commande	002HD001226
Dossier client	_00438000010000100006_ 14 BD DU MAL JUIN - BD DU MAL JUIN - 53600 EVRON Appartement n° 6 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001226012 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 5 (SDB)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat:

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 23/12/2016	Amiante non détecté		1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste

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



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° IT071612-37394 EN DATE DU 26/12/2016 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. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0716-124933 Echantillon ITGA : IT071612-37394 Reçu au laboratoire le : 20/12/2016

Réf. Client:

Commande	002HD001226
Dossier client	_00438000010000100006_ 14 BD DU MAL JUIN - BD DU MAL JUIN - 53600 EVRON Appartement n° 6 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001226013 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence cuisine) / Vol 5 (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 23/12/2016	Amiante non détecté		1
	Carrelage		Non analysé		

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



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° IT071612-37395 EN DATE DU 26/12/2016 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. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0716-124933 Echantillon ITGA : IT071612-37395 Reçu au laboratoire le : 20/12/2016

Réf. Client:

Commande	002HD001226	
Dossier client	_00438000010000100006_ 14 BD DU MAL JUIN - BD DU MAL JUIN - 53600 EVRON Appartement n° 6 de type 3 situé au 02 ème étage	
Echantillon 002HD001226014 / Equipements divers et accessoires / Baignoire / Tampon bitumineux / Vol 5 (SDB)		
Description ITGA	Tampon bitumineux 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
Tampon bitumineux noir avec poussières		META le 23/12/2016	Amiante non détecté		1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste

Josse)

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



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° IT071612-37396 EN DATE DU 26/12/2016 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. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0716-124933 Echantillon ITGA : IT071612-37396 Reçu au laboratoire le : 20/12/2016

Réf. Client:

Commande	002HD001226
Dossier client	_00438000010000100006_ 14 BD DU MAL JUIN - BD DU MAL JUIN - 53600 EVRON Appartement n° 6 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001226015 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 5 (SDB)
Description ITGA	Enduit plâtrouy blanc on vrac / Pointuro

Description ITGA Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat:

Fraction Analysée		Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable		META le 23/12/2016	Amiante non détecté		1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste

Josse)



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° IT071612-37397 EN DATE DU 26/12/2016 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. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA: IT0716-124933 Echantillon ITGA: IT071612-37397 Reçu au laboratoire le: 20/12/2016

Réf. Client:

Commande	002HD001226
Dossier client	_00438000010000100006_ 14 BD DU MAL JUIN - BD DU MAL JUIN - 53600 EVRON Appartement n° 6 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001226016 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / lino vert + colle jaune / Vol 5 (SDB)
Description ITGA	Revêtement souple vert avec couche fibreuse / 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 vert avec couche fibreuse + colle polymère jaune avec poussières	META le 23/12/2016	Amiante non détecté		1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



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° IT071612-37398 EN DATE DU 26/12/2016 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. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0716-124933 Echantillon ITGA : IT071612-37398 Reçu au laboratoire le : 20/12/2016

Réf. Client:

Commande	002HD001226
Dossier client	_00438000010000100006_ 14 BD DU MAL JUIN - BD DU MAL JUIN - 53600 EVRON Appartement n° 6 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001226017 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage pièces humides / Vol 5 (SDB)
Description ITGA	Ροστόρσο τος ο

Description ITGA Ragréage ros

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 rose	META le 24/12/2016	Amiante non détecté		1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



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° IT071612-37399 EN DATE DU 26/12/2016 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. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0716-124933 Echantillon ITGA : IT071612-37399 Reçu au laboratoire le : 20/12/2016

Réf. Client:

Commande	002HD001226
Dossier client	_00438000010000100006_ 14 BD DU MAL JUIN - BD DU MAL JUIN - 53600 EVRON Appartement n° 6 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001226018 / Equipements divers et accessoires / Porte de placard / carton + colle jaune / Vol 4 (Distribution)
Description ITGA	Colle polymère jaune avec couche cartonnée

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat:

Fraction Analysée		Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle polymère jaune avec couche cartonnée		META le 23/12/2016	Amiante non détecté		1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste