

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: 2 RUE DE NORMANDIE - RUE DE NORMANDIE

CP - Ville : 53500 ST DENIS DE GASTINES

Référence client : _00469000010000100004_

Date du repérage : 16/01/2017

Désignation : Appartement n° 4 de type 1 situé au 02 ème étage

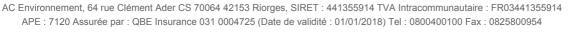


Présence d'amiante Non

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 / Donneur d'ordre				
Adresse:		2 RUE DE NORMANDIE - RUE DE NORMANDIE 53500 ST DENIS DE GASTINES	Propriétaire : HABITAT	O.P.H. MAYENNE	Donneur d'ordre : O.P.H. MAYENNE HABITAT			
Référence client : Désignation :		_00469000010000100004_ Appartement n° 4 de type 1 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 cons	truction:							









C Opérateur de repérage

Compagnie & Siret : AC Environnement (N° 441355914)

Nom: JOUSSELIN David

Accompagnateur: H.MERCIER (07 61 33 93 77

Date de repérage 16/01/2017

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT CERTIFICATION Parc Edonia – Bat G – rue de la Terre

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

D

Date du rapport : 23/01/2017 A Riorges, le 23/01/2017

MORA Denis

Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la

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

E Pièces visitées

Liste des locaux visités :									
Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Appartement n°4 - Vol 2 (SDB/WC)								





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
Equipements divers et accessoires	Appartement n°4	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	
Parois verticales intérieures et enduits	Appartement n°4	Vol 1 (Séjour / Cuisine) - Vol 2 (SDB/WC)	
Plafond et faux-plafonds	Appartement n°4	Vol 1 (Séjour / Cuisine) - Vol 2 (SDB/WC)	
Revêtement de mur	Appartement n°4	Vol 1 (Séjour / Cuisine) - Vol 2 (SDB/WC)	
Revêtement de sol	Appartement n°4	Vol 1 (Séjour / Cuisine) - Vol 2 (SDB/WC)	

K

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

Aucun(s)

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

Aucune(s)





M

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

Aucunes

Conditions de repérage

N Modalités de repérage

Dans un premier temps, l'opérateur de repérage recherche et constate de visu la présence de matériaux et produits qui correspondent aux composants ou parties de composants listés en annexe 1 du présent arrêté et qui sont susceptibles de contenir de l'amiante. S'il a connaissance d'autres produits ou matériaux réputés contenir de l'amiante, il les repère également.

L'inspection des ouvrages doit être exhaustive. Le repérage peut nécessiter des sondages destructifs ou des démontages particuliers. Par exemple, il convient de procéder aux investigations suivantes :

- les plénums doivent être inspectés :
- les gaines techniques doivent être contrôlées ;
- les cloisons démontables doivent être examinées (têtes, pieds et joints de la cloison, réservations) ;
- les éléments de façade, gaines maçonnées, joints de cloisons devront être sondés ou démontés s'il y a présomption de présence de matériaux contenant de l'amiante.

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

Il examine de façon exhaustive tous les locaux qui composent le bâtiment. La définition de zones présentant des similitudes d'ouvrage permet d'optimiser les investigations à conduire en réduisant le nombre de prélèvements qui sont transmis pour analyse.

Dans un second temps, et pour chacun des ouvrages ou composants repérés, en fonction des informations dont il dispose et de sa connaissance des matériaux et produits utilisés, il atteste, le cas échéant, de la présence d'amiante. En cas de doute, il détermine les prélèvements et analyses de matériaux nécessaires pour conclure.

Conformément aux prescriptions des articles L.1334-7, R 1334-14, R 1334-27 et R 1334-29 du code de la santé publique, à la norme AFNOR NF X46-020, les analyses des échantillons de ces produits et matériaux sont réalisées par un organisme accrédité.

L'opérateur de repérage veille à la traçabilité des échantillons prélevés : ces échantillons sont repérés de manière que les ouvrages dans lesquels ils ont été prélevés puissent être identifiés.

O Moyens d'investigation

- Contrôler au niveau des blocs prises pour examiner la composition des cloisons
- Dépose des éléments de finition (plinthes, couvre-joints, etc) des cloisons démontables pour examiner les têtes, pieds et joints de ces cloisons

Déterminer les sondages destructifs ou les démontages particuliers permettant d'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



Travaux





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	Materiau	Justification					
Vol 1 (Séjour / Cuisine)	PVC double vitrage	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC					
Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Joint d'étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers					
Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.					
Vol 2 (SDB/WC)	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 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

Réserves / Commentaires

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

- Les diverses peintures du logement
- Les peintures sur les boiseries (Plinthes, porte intérieur, porte palière...)
- Les menuiseries en PVC
- L'ensemble des mastics et joints d'étanchéité des équipements sanitaires (évier, baignoire, douche WC, lavabo...)
- Autres mastic dans le logement

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.

Les matériaux invisibles derrière les doublages.

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



Amiante Travaux



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

					Descriptif de l'action menée				Laboratoire		
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement	Vol 1 (Séjour /	Evier	Tampon bitumineux	P2	Réalisation d'un		002HD0013	P2	Tampon bitumineux noir en	Négatif	Négatif sur
n°4	Cuisine)				prélevement		29 n°2 - 1		vrac		analyse
Appartement	Vol 1 (Séjour /	Evier	Tampon bitumineux	P2	Sondage et extension de		002HD0013	P2	Tampon bitumineux noir en	Négatif	Négatif sur
n°4	Cuisine)				la zone homogène du		29 n°2 - 1		vrac		analyse
					prélèvement P2						
Appartement	Vol 1 (Séjour /	Baignoire	Joint d'étanchéité	12			12 - 2 -				Aucun
n°4	Cuisine)						002HD0013				prélèvement
							29 n°14 - 1				réalisé à la
											demande du
											client sur
											l'ensemble des
											mastics des
											appareils
											sanitaires et
											équipements
											divers

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

				Descriptif de l'action menée					Conclusion		
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement n°4	Vol 2 (SDB/WC)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P5	Réalisation d'un prélevement	Cloison et doublage plaque plâtre pièces humides	002HD0013 29 n°5 - 1 - 002HD0013 29 n°5 - 2	P5	Enduit plâtreux blanc en vrac + carton non séparable + peinture non séparable + papier non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°4	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Menuiseries	ensemble des joints du velux	P7	Réalisation d'un prélevement		002HD0013 29 n°7 - 1 - 002HD0013 29 n°7 - 2	P7	Matériau souple noir + mousse noire + matériau mou noir + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse







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

					Descriptif de l'action	on menée			Conclusion		
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement n°4	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Menuiseries	ensemble des joints du velux	P7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7		002HD0013 29 n°7 - 1 - 002HD0013 29 n°7 - 2		Matériau souple noir + mousse noire + matériau mou noir + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°4	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Menuiseries	Joint porte d'entrée	P8	Réalisation d'un prélevement		002HD0013 29 n°8 - 1	P8	Matériau souple noir avec poussières + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°4	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P12	Réalisation d'un prélevement	Cloison et doublage plaque plâtre pièces sèches	002HD0013 29 n°12 - 1 - 002HD0013 29 n°12 - 2		Enduit plâtreux blanc en vrac + carton non séparable + peinture non séparable + papier non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°4	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Menuiseries	Reprise d'étanchéïté	P13	Réalisation d'un prélevement		002HD0013 29 n°13 - 1	P13	Matériau souple blanc avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°4	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Menuiseries	PVC double vitrage	11			002HD0013 29 n°14 - 1 - I1 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC

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

				Descriptif de l'action menée				Conclusion			
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement n°4	Vol 2 (SDB/WC)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	P4	Réalisation d'un prélevement	Plafond plaque plâtre pièces humides	002HD0013 29 n°4 - 1	P4	Enduit plâtreux blanc en vrac + carton non séparable + peinture non séparable + papier non séparable	Négatif	Négatif sur analyse







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

				Descriptif de l'action menée				Conclusion			
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement	Vol 1 (Séjour /	Faux plafonds	Joints panneau /	P11	Réalisation d'un	Plafond plaque	002HD0013	P11	Enduit plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur
n°4	Cuisine)		plaques		prélevement	plâtre pièces	29 n°11 - 1		vrac + carton non		analyse
						sèches	-		séparable + peinture non		
							002HD0013		séparable + papier non		
							29 n°11 - 2		séparable		

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
Appartement	Vol 1 (Séjour /	Revêtement de mur	Colle de carrelage	P1	Réalisation d'un		002HD0013	P1	Colle beige + couche	Négatif	Négatif sur
n°4	Cuisine)		(faïence)		prélevement		29 n°1 - 1		plâtreuse blanche en faible		analyse
									quantité non séparable		
Appartement	Vol 2 (SDB/WC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage	P3	Réalisation d'un		002HD0013	P3	Colle beige + joint cassant	Négatif	Négatif sur
n°4			(faïence)		prélevement		29 n°3 - 1		blanc + matériau souple		analyse
									blanc + peinture		
Appartement	Vol 2 (SDB/WC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage	P3	Sondage et extension de		002HD0013	P3	Colle beige + joint cassant	Négatif	Négatif sur
n°4			(faïence)		la zone homogène du		29 n°3 - 1		blanc + matériau souple		analyse
					prélèvement P3				blanc + peinture		

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

					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
Appartement	Vol 2 (SDB/WC)	Revêtement de sol	Lino d'origine avec	P6	Réalisation d'un		002HD0013	P6	Revêtement souple beige +	Négatif	Négatif sur
n°4			colle jaune		prélevement		29 n°6 - 1 -		colle polymère jaune non		analyse
							002HD0013		séparable + ragréage rose		
							29 n°6 - 2		en faible quantité non		
									séparable		
Appartement	Vol 2 (SDB/WC)	Revêtement de sol	Lino d'origine avec	P6	Sondage et extension de		002HD0013	P6	Revêtement souple beige +	Négatif	Négatif sur
n°4			colle jaune		la zone homogène du		29 n°6 - 1 -		colle polymère jaune non		analyse
					prélèvement P6		002HD0013		séparable + ragréage rose		
							29 n°6 - 2		en faible quantité non		
									séparable		
Appartement	Vol 1 (Séjour /	Revêtement de sol	Chappe maigre	P9	Réalisation d'un		002HD0013	P9	Matériau compact gris	Négatif	Négatif sur
n°4	Cuisine)		(base ciment)		prélevement		29 n°9 - 1		hétérogène		analyse









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

					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
Appartement n°4	Vol 2 (SDB/WC)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S1	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9		002HD0013 29 n°9 - 1	P9	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°4	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Revêtement de sol	Colles jaunes de revêtement de sol avec ragréage inséparable.	P10	Réalisation d'un prélevement		002HD0013 29 n°10 - 1 - 002HD0013 29 n°10 - 2		Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + matériau compact gris hétérogène + ragréage rose	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°4	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	13			13 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n°4	Vol 2 (SDB/WC)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	13			13 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.





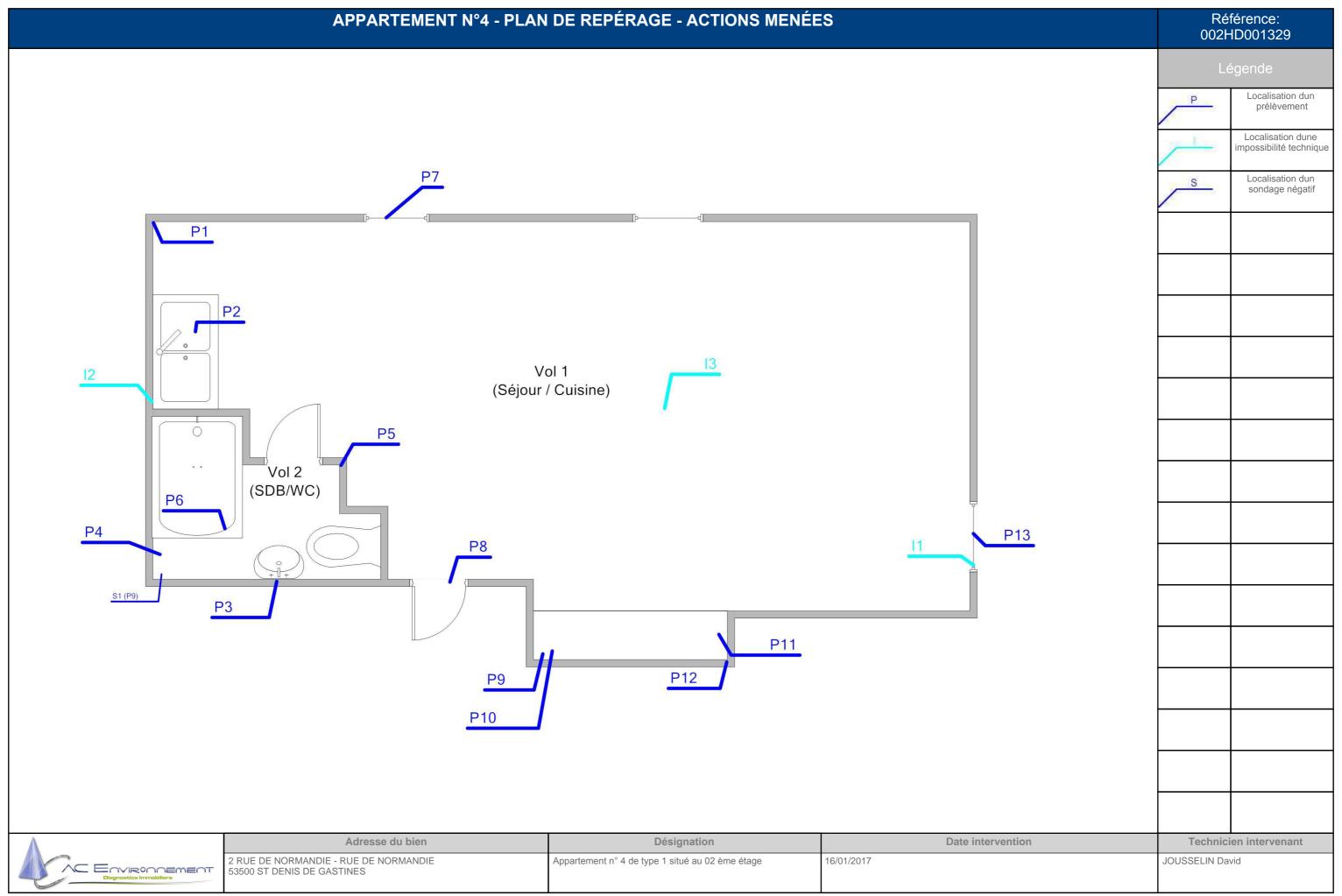
ANNEXE: Plans de repérage des MPCA

Ref. Plans Titre du plan

Appartement n°4

Appartement n°4 - Plan de repérage - Actions menées







ANNEXE: Reportage photographique

Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

O02HD001329 n°1 - 1 (P1)
O02HD001329 n°3 - 1 (P2)
Séjour / Cuisine O02HD001329 n°3 - 1 (P3)
O02HD001329 n°3 - 1 (P3)
SDB/WC O02HD001329 n°4 - 1 (P4) Appartement n°4 - Vol 2 Prélevement négatif
Appartement n°4 - Vol 2
SDB/WC Appartement n°4 - Vol 2 Prélevement négatif
Appartement n°4 - Vol 2
(SDB/WC) 002HD001329 n°5 - 2 (P5) Appartement n°4 - Vol 2 (SDB/WC) Prélevement négatif 002HD001329 n°6 - 2 (P6) Appartement n°4 - Vol 2 (SDB/WC) Prélevement négatif 002HD001329 n°6 - 1 (P6) Appartement n°4 - Vol 2 (SDB/WC) Prélevement négatif 002HD001329 n°7 - 1 (P7) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°7 - 2 (P7) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°8 - 1 (P8) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°9 - 1 (P9) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°10 - 1 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°10 - 2 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 Prélevement négatif
002HD001329 n°5 - 2 (P5) Appartement n°4 - Vol 2 (SDB/WC) Prélevement négatif 002HD001329 n°6 - 2 (P6) Appartement n°4 - Vol 2 (SDB/WC) Prélevement négatif 002HD001329 n°6 - 1 (P6) Appartement n°4 - Vol 2 (SDB/WC) Prélevement négatif 002HD001329 n°7 - 1 (P7) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°7 - 2 (P7) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°8 - 1 (P8) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°9 - 1 (P9) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°10 - 1 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°10 - 2 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 Prélevement négatif
(SDB/WC) 002HD001329 n°6 - 2 (P6) Appartement n°4 - Vol 2 (SDB/WC) 002HD001329 n°6 - 1 (P6) Appartement n°4 - Vol 2 (SDB/WC) 002HD001329 n°7 - 1 (P7) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°7 - 2 (P7) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°8 - 1 (P8) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°8 - 1 (P8) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°9 - 1 (P9) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°0 - 1 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°10 - 1 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°10 - 2 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°10 - 2 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif
002HD001329 n°6 - 2 (P6) Appartement n°4 - Vol 2 (SDB/WC) Prélevement négatif 002HD001329 n°6 - 1 (P6) Appartement n°4 - Vol 2 (SDB/WC) Prélevement négatif 002HD001329 n°7 - 1 (P7) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°7 - 2 (P7) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°8 - 1 (P8) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°9 - 1 (P9) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°10 - 1 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°10 - 2 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 (Prélevement négatif Prélevement négatif
(SDB/WC) 002HD001329 n°6 - 1 (P6) Appartement n°4 - Vol 2 (SDB/WC) Prélevement négatif 002HD001329 n°7 - 1 (P7) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°7 - 2 (P7) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°8 - 1 (P8) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°9 - 1 (P9) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°10 - 1 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°10 - 2 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 (Prélevement négatif Prélevement négatif
002HD001329 n°6 - 1 (P6) Appartement n°4 - Vol 2 (SDB/WC) Prélevement négatif 002HD001329 n°7 - 1 (P7) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°7 - 2 (P7) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°8 - 1 (P8) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°9 - 1 (P9) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°10 - 1 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°10 - 2 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 (Prélevement négatif Prélevement négatif
(SDB/WC) 002HD001329 n°7 - 1 (P7) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°7 - 2 (P7) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°8 - 1 (P8) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°9 - 1 (P9) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°0 - 1 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°10 - 1 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°10 - 2 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif
002HD001329 n°7 - 1 (P7) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°7 - 2 (P7) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°8 - 1 (P8) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°9 - 1 (P9) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°10 - 1 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°10 - 2 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 Prélevement négatif
(Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°7 - 2 (P7) Appartement n°4 - Vol 1 Prélevement négatif (Séjour / Cuisine) O02HD001329 n°8 - 1 (P8) Appartement n°4 - Vol 1 Prélevement négatif (Séjour / Cuisine) O02HD001329 n°9 - 1 (P9) Appartement n°4 - Vol 1 Prélevement négatif (Séjour / Cuisine) O02HD001329 n°10 - 1 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 Prélevement négatif (Séjour / Cuisine) O02HD001329 n°10 - 2 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 Prélevement négatif
002HD001329 n°7 - 2 (P7) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°8 - 1 (P8) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°9 - 1 (P9) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°10 - 1 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 (Prélevement négatif Prélevement négatif 002HD001329 n°10 - 2 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 Prélevement négatif
(Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°8 - 1 (P8) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°9 - 1 (P9) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°10 - 1 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°10 - 2 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 (Prélevement négatif 002HD001329 n°10 - 2 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 (Prélevement négatif
002HD001329 n°8 - 1 (P8) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°9 - 1 (P9) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°10 - 1 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 (P10) Prélevement négatif 002HD001329 n°10 - 2 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 Prélevement négatif
(Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°9 - 1 (P9) Appartement n°4 - Vol 1 Prélevement négatif (Séjour / Cuisine) (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif 002HD001329 n°10 - 1 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 Prélevement négatif 002HD001329 n°10 - 2 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 Prélevement négatif
002HD001329 n°9 - 1 (P9) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif (Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°10 - 1 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) Prélevement négatif (Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°10 - 2 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 Prélevement négatif
(Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°10 - 1 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 Prélevement négatif (Séjour / Cuisine) (Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°10 - 2 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 Prélevement négatif
002HD001329 n°10 - 1 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 Prélevement négatif (Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°10 - 2 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 Prélevement négatif
(Séjour / Cuisine) 002HD001329 n°10 - 2 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 Prélevement négatif
002HD001329 n°10 - 2 (P10) Appartement n°4 - Vol 1 Prélevement négatif
(Selout / Cuisine)
002HD001329 n°11 - 1 (P11) Appartement n°4 - Vol 1 Prélevement négatif
(Séjour / Cuisine)
002HD001329 n°11 - 2 (P11) Appartement n°4 - Vol 1 Prélevement négatif
(Séjour / Cuisine)
002HD001329 n°12 - 1 (P12) Appartement n°4 - Vol 1 Prélevement négatif
(Séjour / Cuisine)
002HD001329 n°12 - 2 (P12) Appartement n°4 - Vol 1 Prélevement négatif
(Séjour / Cuisine)
002HD001329 n°13 - 1 (P13) Appartement n°4 - Vol 1 Prélevement négatif
(Séjour / Cuisine)
Appartement n°4 - Vol 1
(Séjour / Cuisine)
Appartement n°4 - Vol 1
(Séjour / Cuisine)
Appartement n°4 - Vol 1 12
(Séjour / Cuisine)
Appartement n°4 - Vol 1 12
(Séjour / Cuisine)
Appartement n°4 - Vol 1 I3
(Séjour / Cuisine)





002HD001329 n°1 - 1 (P1)



002HD001329 n°3 - 1 (P3)



002HD001329 n°5 - 1 (P5)



002HD001329 n°2 - 1 (P2)



002HD001329 n°4 - 1 (P4)



002HD001329 n°5 - 2 (P5)





002HD001329 n°6 - 2 (P6)



002HD001329 n°7 - 1 (P7)



002HD001329 n°8 - 1 (P8)



002HD001329 n°6 - 1 (P6)



002HD001329 n°7 - 2 (P7)



002HD001329 n°9 - 1 (P9)







002HD001329 n°10 - 1 (P10)



002HD001329 n°11 - 1 (P11)



002HD001329 n°12 - 1 (P12)



002HD001329 n°10 - 2 (P10)



002HD001329 n°11 - 2 (P11)



002HD001329 n°12 - 2 (P12)









002HD001329 n°13 - 1 (P13)



002HD001329 n°14 - 1



12 - 2



11 - 2



002HD001329 n°14 - 1



13 - 1







ANNEXE : Récapitulatif des prélevements et analyses

Prélévements en rouge = Positif

eférence	Categorie	Composant	Materiau	Localisation	Observation
P1	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + couche plâtreuse blanche en faible quantité non séparable	Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	
P2	Equipements divers et accessoires	Evier	Tampon bitumineux noir en vrac	Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	
P3	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + joint cassant blanc + matériau souple blanc + peinture	Appartement n°4 - Vol 2 (SDB/WC)	
P4	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + carton non séparable + peinture non séparable + papier non séparable - Plafond plaque plâtre pièces humides -	Appartement n°4 - Vol 2 (SDB/WC)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduit plâtreux blanc en vrac + carton non séparable + peinture non séparable + papier non séparable - Cloison et doublage plaque plâtre pièces humides -	Appartement n°4 - Vol 2 (SDB/WC)	
P6	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose en faible quantité non séparable	Appartement n°4 - Vol 2 (SDB/WC)	
P7	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple noir + mousse noire + matériau mou noir + peinture en faible quantité non séparable	Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	
P8	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple noir avec poussières + peinture en faible quantité non séparable	Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	
P9	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène	Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	
P10	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + matériau compact gris hétérogène + ragréage rose	Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	
P11	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + carton non séparable + peinture non séparable + papier non séparable - Plafond plaque plâtre pièces sèches -	Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	
P12	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduit plâtreux blanc en vrac + carton non séparable + peinture non séparable + papier non séparable - Cloison et doublage plaque plâtre pièces sèches -	Appartement n°4 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	
P13	Parois verticales intérieures	Menuiseries	Matériau souple blanc	Appartement n°4 - Vol 1	
	et enduits		avec poussières	(Séjour / Cuisine)	





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° IT071701-27611 EN DATE DU 21/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA: IT0717-4920 Echantillon ITGA: IT071701-27611 Reçu au laboratoire le: 19/01/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001329
Dossier client	_00469000010000100004_ 2 RUE DE NORMANDIE - RUE DE NORMANDIE - 53500 ST DENIS DE GASTINES Appartement n° 4 de type 1 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001329001 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence) / Vol 1 (Séjour / Cuisine)
Description ITGA	Colle beige / Carrelage / Couche plâtreuse blanche en faible quantité

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat:

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations		
Colle beige + couche plâtreuse blanche en faible quantité non séparable	META le 20/01/2017 Amiante non détecté			1		
Carrelage	Non analysé					

Validé par : Fabien Hado - 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.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.



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° IT071701-27612 EN DATE DU 21/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA: IT0717-4920 Echantillon ITGA: IT071701-27612 Reçu au laboratoire le: 19/01/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001329
Dossier client	_00469000010000100004_ 2 RUE DE NORMANDIE - RUE DE NORMANDIE - 53500 ST DENIS DE GASTINES Appartement n° 4 de type 1 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001329002 / Equipements divers et accessoires / Evier / Tampon bitumineux / Vol 1 (Séjour / Cuisine)
Description ITGA	Tampon bitumineux noir en yrac

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 en vrac	META le 20/01/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Fabien Hado - 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.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.



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° IT071701-27613 EN DATE DU 21/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA: IT0717-4920 Echantillon ITGA: IT071701-27613 Reçu au laboratoire le: 19/01/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001329
Dossier client	_00469000010000100004_ 2 RUE DE NORMANDIE - RUE DE NORMANDIE - 53500 ST DENIS DE GASTINES Appartement n° 4 de type 1 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001329003 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence) / Vol 2 (SDB/WC)
Description ITGA	Colle beige / Carrelage / Joint cassant blanc / Matériau souple blanc / Peinture

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat:

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations		
Colle beige + joint cassant blanc + matériau souple blanc + peinture	META le 21/01/2017 Amiante non détecté			1		
Carrelage	Non analysé					

Validé par : Fabien Hado - 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° IT071701-27614 EN DATE DU 21/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-4920 Echantillon ITGA : IT071701-27614 Reçu au laboratoire le : 19/01/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001329
Dossier client	_00469000010000100004_ 2 RUE DE NORMANDIE - RUE DE NORMANDIE - 53500 ST DENIS DE GASTINES Appartement n° 4 de type 1 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001329004 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 2 (SDB/WC)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Carton / Peinture / Papier

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 + carton non séparable + peinture non séparable + papier non séparable	META le 20/01/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Fabien Hado - Analyste

3

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.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.



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° IT071701-27615 EN DATE DU 21/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-4920 Echantillon ITGA : IT071701-27615 Reçu au laboratoire le : 19/01/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001329
Dossier client	_00469000010000100004_ 2 RUE DE NORMANDIE - RUE DE NORMANDIE - 53500 ST DENIS DE GASTINES Appartement n° 4 de type 1 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001329005 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 2 (SDB/WC)
Description ITGA Enduit plâtreux blanc en vrac / Carton / Peinture / Papier	

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 + carton non séparable + peinture non séparable + papier non séparable	META le 20/01/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Fabien Hado - Analyste

3



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° IT071701-27616 EN DATE DU 21/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA: IT0717-4920 Echantillon ITGA: IT071701-27616 Reçu au laboratoire le: 19/01/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001329
Dossier client	_00469000010000100004_ 2 RUE DE NORMANDIE - RUE DE NORMANDIE - 53500 ST DENIS DE GASTINES Appartement n° 4 de type 1 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001329006 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lino d'origine avec colle jaune / Vol 2 (SDB/WC)
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 non séparable + ragréage rose en faible quantité non séparable	META le 20/01/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Fabien Hado - Analyste



Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans. DTA 164 rev 12 - 25 / 32 -



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° IT071701-27617 EN DATE DU 21/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-4920 Echantillon ITGA : IT071701-27617 Reçu au laboratoire le : 19/01/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001329
Dossier client	_00469000010000100004_
	2 RUE DE NORMANDIE - RUE DE NORMANDIE - 53500 ST DENIS DE GASTINES
	Appartement n° 4 de type 1 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001329007 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / ensemble des joints du velux
	/ Vol 1
	(Séjour / Cuisine)
Description ITGA	Matériau souple noir / Mousse noire / Matériau mou noir / Peinture en faible quantité

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat :

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Matériau souple noir + mousse noire + matériau mou noir + peinture en faible quantité non séparable	META le 20/01/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Fabien Hado - 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° IT071701-27618 EN DATE DU 21/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-4920 Echantillon ITGA : IT071701-27618 Reçu au laboratoire le : 19/01/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001329
Dossier client	_00469000010000100004_ 2 RUE DE NORMANDIE - RUE DE NORMANDIE - 53500 ST DENIS DE GASTINES Appartement n° 4 de type 1 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001329008 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Joint porte d'entrée / Vol 1 (Séjour / Cuisine)
Description ITGA	Matériau souple noir avec poussières / Peinture en faible quantité

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat:

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Matériau souple noir avec poussières + peinture en faible quantité non séparable	META le 20/01/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Fabien Hado - Analyste

3



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° IT071701-27619 EN DATE DU 21/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA: IT0717-4920 Echantillon ITGA: IT071701-27619 Reçu au laboratoire le: 19/01/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001329
Dossier client	_00469000010000100004_ 2 RUE DE NORMANDIE - RUE DE NORMANDIE - 53500 ST DENIS DE GASTINES Appartement n° 4 de type 1 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001329009 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 1 (Séjour / Cuisine)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat:

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Matériau compact gris hétérogène	META le 20/01/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Fabien Hado - 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° IT071701-27620 EN DATE DU 21/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-4920 Echantillon ITGA : IT071701-27620 Reçu au laboratoire le : 19/01/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001329
Dossier client	_00469000010000100004_ 2 RUE DE NORMANDIE - RUE DE NORMANDIE - 53500 ST DENIS DE GASTINES Appartement n° 4 de type 1 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001329010 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles jaunes de revêtement de sol avec ragréage inséparable. / Vol 1 (Séjour / Cuisine)
Description ITGA	Revêtement souple beige / Colle polymère jaune / Matériau compact gris hétérogène / 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 + matériau compact gris hétérogène + ragréage rose	META le 20/01/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Fabien Hado - Analyste

3



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° IT071701-27621 EN DATE DU 21/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA: IT0717-4920 Echantillon ITGA: IT071701-27621 Reçu au laboratoire le: 19/01/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001329
Dossier client	_004690000100001_ 2 RUE DE NORMANDIE - RUE DE NORMANDIE - 53500 ST DENIS DE GASTINES
Echantillon	Appartement n° 4 de type 1 situé au 02 ème étage 002HD001329011 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 1 (Séjour / Cuisine)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Carton / Peinture / Panier

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
ſ	▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + carton	META le 20/01/2017	Amiante non détecté		1
	non séparable + peinture non				
	séparable + papier non séparable				

Validé par : Fabien Hado - 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° IT071701-27622 EN DATE DU 21/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-4920 Echantillon ITGA : IT071701-27622 Reçu au laboratoire le : 19/01/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001329
Dossier client	_00469000010000100004_ 2 RUE DE NORMANDIE - RUE DE NORMANDIE - 53500 ST DENIS DE GASTINES Appartement n° 4 de type 1 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001329012 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 1 (Séjour / Cuisine)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Carton / Peinture / Papier

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 + carton non séparable + peinture non séparable + papier non séparable	META le 20/01/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Fabien Hado - Analyste

3



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° IT071701-27623 EN DATE DU 21/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-4920 Echantillon ITGA : IT071701-27623 Reçu au laboratoire le : 19/01/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001329
Dossier client	_00469000010000100004_ 2 RUE DE NORMANDIE - RUE DE NORMANDIE - 53500 ST DENIS DE GASTINES Appartement n° 4 de type 1 situé au 02 ème étage
Echantillon	002HD001329013 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Reprise d'étanchéïté / Vol 1 (Séjour / Cuisine)
Description ITGA	Matériau souple blanc 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 blanc avec poussières	META le 20/01/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Fabien Hado - Analyste

3

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.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.