

Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant réalisation de travaux

R. 4412-97 modifié par le décret 2012-639 du 4 mai 2012 Norme NF X 46-020

1 RUE LOUIS BLERIOT LGT 258

258 77400 LAGNY SUR MARNE



Rapport N°: 447LCA0106 30/11/2017 1/28



A \ INFORMATIONS GENERALES

A.1 \ DESIGNATION DU BÂTIMENT

Nature du bâtiment :	LOGEMENTS COLLECTIFS	Adresse :	1 RUE LOUIS BLERIOT LGT 258 77400 LAGNY SUR MARNE
Cat. Du bâtiment :		Bâtiment :	
Etage:		Porte :	258
Ref Cadastrale :	NC	Propriété de :	OPH77 10 AVENUE CHARLES PEGUY 77000 MELUN

A.2\ DESIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE

Nom:	OPH77	Documents remis :	
Adresse :	10 AVENUE CHARLES PEGUY 77000 MELUN	Moyens mis à disposition :	

A.3\ EXECUTION DE LA MISSION

RAPPORT N°:	447LCA0106	Laboratoire d'Analyses :	ITGA
Repérage réalisé le :	30/11/2017	Adresse laboratoire :	3 RUE ARMAND HERPIN LACROIX - CS 46537 35065 RENNES CEDEX
Accompagnateur :		Numéro d'accréditation :	1-5967
Par:	Mickaël JULIEN	Organisme d'assurance professionnelle :	ALLIANZ
N° certificat :	CPDI 4129	Adresse assurance :	Direction Opérations Entreprises 5C Esplanade Charles de Gaulle 33081 BORDEAUX CEDEX
Date d'obtention :	01/01/2017	N° de contrat d'assurance :	55897385
Organisme certificateur	I.CERT Parc Edonia - Bâtiment G - Rue de la Terre Victoria - 35760 SAINT-GREGOIRE	Date de validité :	31/12/2017

B \ CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR

FAIT LE 15/12/2017

Cabinet: EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE

Nom du responsable : **DEMOULIN Frédéric** Nom du diagnostiqueur : **Mickaël JULIEN**



Rapport N°: 447LCA0106 30/11/2017 2/28



C\ SOMMAIRE

Table des matières

A \ INFORMATIONS GENERALES	
A.1 \ DESIGNATION DU BÂTIMENT	2
A.2\ DESIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE	
A.3\ EXECUTION DE LA MISSION	
B \ CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR	
C\ SOMMAIRE	
D\ CONCLUSIONS	
E \ PROGRAMME DE REPERAGE	5
F \ CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE	7
G \ RAPPORTS PRECEDENTS	7
H \ RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE	8
ANNEXE 1 – PHOTOS DES ELEMENTS AMIANTES ET/OU NON AMIANTES	12
ANNEXE 2 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES	21
ATTESTATION(S)	26
CERTIFICAT DE COMPETENCES	27



D\ CONCLUSIONS

Dans le cadre de la mission décrite en tête de rapport, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	REPERAGE	Echantillon	METHODE	ETAT	RESULTAT
Salle de bains		Revêtement souple	Colle bitumineuse noire non séparable + colle polymère jaune non séparable + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris en faible quantité non séparable	Sol	447LCA0106P007	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)
Cuisine		Dalle de sol	Colle polymère jaune non séparable + colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris en faible quantité non séparable	Sol	447LCA0106P009	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)
wc		Revêtement souple	Colle bitumineuse noire non séparable + colle polymère jaune non séparable + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris en faible quantité non séparable	Sol	447LCA0106P007	ZSO	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)

ZSO: Zone de Similitude d'Ouvrage

Liste des locaux non visités concernés par les travaux et justification

PIECE	ETAGE	STATUT DE VISITE
NEANT		

Liste des éléments non inspectés et justification

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	REPERAGE	RESULTAT
NEANT				

Rapport N°: 447LCA0106 30/11/2017 4/28



E \ PROGRAMME DE REPERAGE

PIECES CONCERNEES	PERIMETRE DU REPERAGE	REPERAGE	TRAVAUX	ELEMENTS	Echantillonnage	REMARQUES PARTICULIERES
	LOGEMENTS		Selon BT			
	COLLECTIFS					

Rapport N°: 447LCA0106 30/11/2017 5/28



NO	MET ADRESSE	DE L'EXPÉDITEUR	В	ON DE TRAV	AUX N° 2	2017 27310
AGENCE !	DE CHAMPS	HABITAT 77 SUR MARNE				.011. Z/010
77420 CH	les 2 Parcs AMPS SUR N 34.68.27.55	MARNE Fax: 01.64.68 Siret: 277 700 01		EXPERT HABI	TAT INGENIERIE	
Réf. fournisseur Marché n° Provenance	F / 5149 2017 4475 CHAMPS 6		9 00015		ES LES BAPAUM	E
Objet	DIVERS	SON WARINE	Télés	phone 0321734144		
SERVICE	CHAMPS T			TTEUR DILMI REZ	K	- KOM HO
OCALISATION ADDRESSE			C000 Escaller A	Retrait des clés	CHEZ LE GARDIEN	dule 447LCA0106
DÉL		IIGN 5 JOURS		PÉRIGDE DU 27-11-2		
ARTICLE		DÉSIGNATION		QUANTITÉ	PRIX UNITAIRE H.T.	TOTAL H.T.
AMI46		AMIANTE AVANT TVX - T		1,00	5,00	5,00
AMI73		I REPARATIONS - ENTRE N LABORATOIRE - ANALY	0.00	10,00	48,00	480,00
		10 PRELEVEMENTS ISSU		10,00	40,00	400,00
OEFFICIENT ABAIS OTAL H.T. V.A. OTAL T.T.C.	REGIONAL	20,00 %		o 626 skolensk Sister (d. 1165) Sister		97,00 582,00
27-11-2017 BEEECTIO	BLANCHIMEN	TMUR				
	06.86.40.91.87					
FFECTATION BU CODE BUDGET 1 HONAMIA	RUBRIQUE	INSTANCES CH SC	Lij	T SCHÉMA : TECHNI BELLÉ DU POSTE BUDGETAIR ES DIAG AMIANTE	É	MONTANT T.T.C. 582,00
						- COL, OU
CODE BUDGET 1 HONAMIA	R	ÉFÉRENCES PATRIMOIN 1 C000 AA 44		ÉRENGES OGCUPANT		MONTANT, T.T.C 582,00
	System and the	Voir en nage 2 l	a suite du RON D	E TRAVAUX N° 2017	27310	
				<u>/</u>	2/010	

ELEMENTS A SONDER OU A ANALYSER NON PRESENTS:

Rapport N°: 447LCA0106 30/11/2017

Date d'édition : 15/12/2017

6/28



F \ CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE

Le repérage amiante avant travaux, contient les informations sur la présence d'amiante dans les matériaux et produits du bâtiment afin d'informer les intervenants réalisant des activités ou interventions sur des matériaux et/ou équipements susceptibles de libérer des fibres d'amiante selon la liste citée dans le cadre E.

Il consiste à identifier et localiser, par inspections visuelles et investigations approfondies pouvant être destructives, l'ensemble des matériaux et produits contenant de l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec les locaux et les zones de l'immeuble objet des travaux. Lorsque l'absence de marquages spécifiques ou de documents ne permet pas à l'opérateur de repérage d'attester de la présence ou de la non présence d'amiante dans les matériaux et produits, des prélèvements seront effectués afin de déterminer par analyse la présence ou non d'amiante.

Procédures de prélèvement :

Les prélèvements sur des matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante sont réalisés en vertu des dispositions du Code du Travail. Le matériel de prélèvement est adapté à l'opération à réaliser afin de générer le minimum de poussières. Dans le cas où une émission de poussières est prévisible, le matériau ou produit est mouillé à l'eau à l'endroit du prélèvement (sauf risque électrique) et, si nécessaire, une protection est mise en place au sol; de même, le point de prélèvement est stabilisé après l'opération (pulvérisation de vernis ou de laque, par exemple).

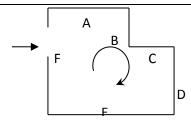
Pour chaque prélèvement, des outils propres et des gants à usage unique sont utilisés afin d'éliminer tout risque de contamination croisée. Dans tous les cas, les équipements de protection individuelle sont à usage unique.

L'accès à la zone à risque (sphère de 1 à 2 mètres autour du point de prélèvement) est interdit pendant l'opération. Si l'accompagnateur doit s'y tenir, il porte les mêmes équipements de protection individuelle que l'opérateur de repérage.

L'échantillon est immédiatement conditionné, après son prélèvement, dans un double emballage individuel étanche.

Les informations sur toutes les conditions existantes au moment du prélèvement susceptible d'influencer l'interprétation des résultats des analyses (environnement du matériau, contamination éventuelle, etc.) seront, le cas échéant, mentionnées dans la fiche d'identification et de cotation en annexe.

Sens du repérage pour évaluer un local :



G\RAPPORTS PRECEDENTS

NEANT

Rapport N°: 447LCA0106 30/11/2017 7/28



H\RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE

LISTE DES LOCAUX / PARTIES D'IMMEUBLE VISITEES/NON VISITEES CONCERNEES PAR LES TRAVAUX ET JUSTIFICATION

PIECE	ETAGE	JUSTIFICATION	VISITE	TRAVAUX
Entrée			OUI	CONCERNEE
Salle de bains			OUI	CONCERNEE
Cuisine			OUI	CONCERNEE
Séjour			OUI	CONCERNEE
WC			OUI	CONCERNEE
Chambre			OUI	CONCERNEE
			OUI	CONCERNEE

DESCRIPTION DES REVETEMENTS EN PLACE AU JOUR DE LA VISITE

PIECE	MUR1	MUR2	MUR3	MUR4	PLANCHER BAS	PLANCHER HAUT	PORTES	FENETRE1	FENETRE2
	Brique / Enduit	Béton			Dalle de sol	Enduit	METALLIQUE		
	Brique / Enduit	Béton			Sol souple	Enduit	BOIS		
	Béton	Brique / Enduit			Sol souple	Enduit	BOIS		
	Brique / Enduit	Béton			Dalle de sol	Enduit	BOIS	PVC	
	Brique / Enduit	Béton			Dalle de sol	Enduit	BOIS	PVC	
	Béton	Brique / Enduit			Dalle de sol	Enduit	BOIS	PVC	

LA LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE, SUR ZONE DE SIMILITUDE D'OUVRAGE ET SUR JUGEMENT PERSONNEL

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
WC		Revêtement souple	Colle bitumineuse noire non séparable + colle polymère jaune non séparable + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris en faible quantité non séparable	447LCA0106P007	Sol	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)	ZSO

ZSO: Zone de Similitude d'Ouvrage

Rapport N°: 447LCA0106 30/11/2017 8/28



LA LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE, APRES ANALYSE

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT
Salle de bains		Revêtement souple	Colle bitumineuse noire non séparable + colle polymère jaune non séparable + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris en faible quantité non séparable	447LCA0106P007	Sol	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)
Cuisine		Dalle de sol	Colle polymère jaune non séparable + colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris en faible quantité non séparable	447LCA0106P009	Sol	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)

ZSO : Zone de Similitude d'Ouvrage

LA LISTE DES MATERIAUX SUSCEPTIBLES DE CONTENIR DE L'AMIANTE, MAIS N'EN CONTENANT PAS.

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Chambre		Dalle de sol	Dalle dure cassante beige	447LCA0106P001	Sol	BON ETAT	Fr1:Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Chambre		Dalle de sol	Colle polymère jaune non séparable + colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris en faible quantité non séparable + matériau compact gris hétérogène	447LCA0106P001	Sol	BON ETAT	Fr2:Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Chambre		Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	447LCA0106P002	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Séjour		Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	447LCA0106P003	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Entrée		Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	447LCA0106P004	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
wc		Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac +	447LCA0106P005	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE

Rapport N°: 447LCA0106 30/11/2017 9/28



PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
			peintures multiples non séparable					
Salle de bains		Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	447LCA0106P006	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Salle de		Revêtement	Dalle dure	447LCA0106P007	Sol	BON	Fr1:Amiante	RESULTAT
Salle de bains		souple Revêtement souple	cassante beige Matériau compact gris hétérogène + revêtement souple beige	447LCA0106P007	Sol	BON ETAT	Fr3:Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Cuisine		Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	447LCA0106P008	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Cuisine		Dalle de sol	Dalle dure cassante jaune	447LCA0106P009	Sol	BON ETAT	Fr1:Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Cuisine		Dalle de sol	Matériau compact gris hétérogène	447LCA0106P009	Sol	BON ETAT	Fr3:Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
		Dalle de sol	Dalle dure cassante beige	447LCA0106P001	Sol	BON ETAT	Fr1:Amiante non détecté	ZSO
Ensemble des pièces sèches		Dalle de sol	Colle polymère jaune non séparable + colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris en faible quantité non séparable + matériau compact gris hétérogène	447LCA0106P001	Sol	BON ETAT	Fr2:Amiante non détecté	zso
secties		Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	447LCA0106P004	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
		Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	447LCA0106P002	Ensemble des murs brique	BON ETAT	Amiante non détecté	zso
		Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac +	447LCA0106P003	Ensemble des murs béton	BON ETAT	Amiante non détecté	zso

Rapport N°: 447LCA0106 30/11/2017 10/28



PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
			peinture non séparable					
		Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	447LCA0106P006	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	zso
Ensemble des pièces humides		Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	447LCA0106P005	Ensemble des murs béton	BON ETAT	Amiante non détecté	zso
		Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	447LCA0106P008	Ensemble des murs brique	BON ETAT	Amiante non détecté	zso
wc		Revêtement souple	Dalle dure cassante beige	447LCA0106P007	Sol	BON ETAT	Fr1:Amiante non détecté	zso
WC		Revêtement souple	Matériau compact gris hétérogène + revêtement souple beige	447LCA0106P007	Sol	BON ETAT	Fr3:Amiante non détecté	ZSO

ZSO: Zone de Similitude d'Ouvrage



ANNEXE 1 – PHOTOS DES ELEMENTS AMIANTES ET/OU NON AMIANTES

Rapport N°: 447LCA0106 30/11/2017 12/28



PRELEVEMENT: 447LCA0106P001					
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL			
OPH77	447LCA0106 30/11/2017	Chambre			
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR		
Dalle de sol	Dalle dure cassante beige	30/11/2017	JULIEN Mickaël		
LOCALISATION		RESULTAT			
Sol		Fr1:Amiante non détecté			



	PRELEVEMENT :	447LCA0106P001	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	447LCA0106 30/11/2017		Chambre
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Dalle de sol	Colle polymère jaune non séparable + colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris en faible quantité non séparable + matériau compact gris hétérogène		JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Sol		Fr2:Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



Rapport N°: 447LCA0106 30/11/2017 13/28



	PRELEVEMENT :	447LCA0106P002		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL	
OPH77	447LCA0106 30/11/2017	Chambre		
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR	
Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	30/11/2017	JULIEN Mickaël	
LOCALISATION		RESULTAT		
	Mur D	Amiante non détecté		



	PRELEVEMENT: 447LCA0106P003					
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL			
OPH77	447LCA0106 30/11/2017		Séjour			
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR			
Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	30/11/2017	JULIEN Mickaël			
LOCALISATION		RESULTAT				
Mur B		Amiante non détecté				

EMPLACEMENT



Rapport N°: 447LCA0106 30/11/2017 14/28



	PRELEVEMENT :	447LCA0106P004		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL	
OPH77	447LCA0106 30/11/2017	Entrée		
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR	
Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	30/11/2017	JULIEN Mickaël	
LOCALISATION		RESULTAT		
	Plafond	Amiante non détecté		



	PRELEVEMENT: 447LCA0106P005				
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	NUMERO DU DOSSIER			
OPH77	447LCA0106 30/11/2017		WC		
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR		
Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	30/11/2017	JULIEN Mickaël		
	LOCALISATION		RESULTAT		
Mur C		Amiante non détecté			

EMPLACEMENT



Rapport N°: 447LCA0106 30/11/2017 15/28



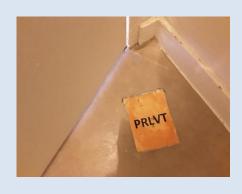


	PRELEVEMENT :	447LCA0106P006		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL	
OPH77	447LCA0106 30/11/2017	Salle de bains		
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR	
Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	30/11/2017	JULIEN Mickaël	
LOCALISATION		RESULTAT		
	Plafond	Amiante non détecté		





	PRELEVEMENT: 447LCA0106P007					
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	NUMERO DU DOSSIER				
OPH77	447LCA0106 30/11/2017	447LCA0106 30/11/2017				
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR			
Revêtement souple	Dalle dure cassante beige	30/11/2017	JULIEN Mickaël			
LOCALISATION		RESULTAT				
	Sol	Fr1:Amiante non détecté				



	PRELEVEMENT: 447LCA0106P007					
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL			
OPH77	447LCA0106 30/11/2017		Salle de bains			
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR			
Revêtement souple	Colle bitumineuse noire non séparable + colle polymère jaune non séparable + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris en faible quantité non séparable	30/11/2017	JULIEN Mickaël			
LOCALISATION			RESULTAT			
Sol		Fr2:A	miante détecté (Chrysotile)			

EMPLACEMENT



Rapport N°: 447LCA0106 30/11/2017 17/28



	PRELEVEMENT :	447LCA0106P007	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	447LCA0106 30/11/2017		Salle de bains
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Revêtement souple	Matériau compact gris hétérogène + revêtement souple beige	30/11/2017	JULIEN Mickaël
LOCALISATION			RESULTAT
Sol		F	r3:Amiante non détecté



	PRELEVEMENT: 447LCA0106P008					
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL			
OPH77	447LCA0106 30/11/2017		Cuisine			
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR			
Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	30/11/2017	JULIEN Mickaël			
LOCALISATION			RESULTAT			
Mur D			Amiante non détecté			

EMPLACEMENT



Rapport N°: 447LCA0106 30/11/2017 18/28



	PRELEVEMENT :	447LCA0106P009			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL		
OPH77	447LCA0106 30/11/2017	Cuisine		447LCA0106 30/11/2017	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR		
Dalle de sol	Dalle dure cassante jaune	30/11/2017	JULIEN Mickaël		
LOCALISATION			RESULTAT		
	Sol		r1:Amiante non détecté		



	PRELEVEMENT: 447LCA0106P009					
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL			
OPH77	447LCA0106 30/11/2017		Cuisine			
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR			
Dalle de sol	Colle polymère jaune non séparable + colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris en faible quantité non séparable	30/11/2017	JULIEN Mickaël			
LOCALISATION			RESULTAT			
	Sol		miante détecté (Chrysotile)			

EMPLACEMENT



Rapport N°: 447LCA0106 30/11/2017 19/28





	PRELEVEMENT :	447LCA0106P009			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL		
OPH77	447LCA0106 30/11/2017	Cuisine		447LCA0106 30/11/2017	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR		
Dalle de sol	Matériau compact gris hétérogène	30/11/2017	JULIEN Mickaël		
LOCALISATION			RESULTAT		
	Sol		r3:Amiante non détecté		





ANNEXE 2 - PROCES VERBAUX D'ANALYSES



Parc Edonia - Bàt. R - Rue de la Terre Adélie - CS nº 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX Tel : 02.99.35.41.41 Fax: 10.2.99.35.41.42

Accréditation n° 1-5967

Liste des sites et portées disponibles sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC attesté de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sent identifiés par le symbole

RAPPORT D'ESSAI N° IT071712-5598 EN DATE DU 06/12/2017

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

nt: Prélève

 AGENCE EHI IDF- (COMPTE MATERIAUX)- EXPERT
 Commande ITGA : IT0717-117166

 HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE
 Echantillon ITGA : IT071712-5598

 M. x RESULTAT MATERIAUX SERVICE PRODUCTION
 Reçu au laboratoir le : 04/12/2017

78580 LES ALLUETS LE ROI

Réf. Client :

Commande	447LCA010601	
Dossier client	447LCA010601 - 1 RUE LOUIS BLERIOT LGT 258 77400 LAGNY SUR MARNE	
Echantillon	447LCA0106P001 / LOGEMENTS COLLECTIFS / Chambre Sol Dalle de sol	
Description ITGA	Dalle dure cassante beige / Colle polymère jaune / Colle bitumineuse noire / Ragréage gris en faible	

Préparation :

Effectuée de facon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de

poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

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

Résultat

Fraction Analysée		Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Dalle dure cassante beige	META le 06/12/2017	Amiante non détecté		1
•	Colle polymère jaune non séparable + colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris en faible quantité non séparable + matériau compact gris hétérogène	META le 06/12/2017	Amiante non détecté	***	1

Validé par : Antoine BLANDEL - Analyste

3 luft

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



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



"Social Paline du COERAC attento de la compliance des laboratoines pour les caule accale consoste our les projetitation qui cont identifiés que la compliance

RAPPORT D'ESSAI N° IT071712-5599 EN DATE DU 06/12/2017

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

ent : Prélèvement :

AGENCE EHI IDF - (COMPTE MATERIAUX) - EXPERT Commande ITGA : IT0717-117166
HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE Echantillon ITGA : IT0717-12-5599
M. X RESULTAT MATERIAUX SERVICE PRODUCTION Requia blootatorie : 0.94/2/2/2017

78580 LES ALLUETS LE ROI

Réf. Client :

Commande	447LCA010601	
Dossier client	447LCA010601 - 1 RUE LOUIS BLERIOT LGT 258 77400 LAGNY SUR MARNE	
Echantillon	447LCA0106P002 / LOGEMENTS COLLECTIFS / Chambre Mur D Enduit	
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture	

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

 $- pour une analyse au \, Microscope \, Electronique \, \grave{a} \, Transmission \, Analytique \, (META) \, : \, broyage \, mécanique, \, récupération \, de \, de \, (META) \, : \, broyage \, mécanique, \, récupération \, de \, (META) \, : \, broyage \, mécanique, \, récupération \, de \, (META) \, : \, broyage \, mécanique, \, récupération \, de \, (META) \, : \, broyage \, mécanique, \, récupération \, de \, (META) \, : \, broyage \, mécanique, \, récupération \, de \, (META) \, : \, broyage \, mécanique, \, récupération \, de \, (META) \, : \, broyage \, mécanique, \, récupération \, de \, (META) \, : \, broyage \, mécanique, \, récupération \, de \, (META) \, : \, broyage \, mécanique, \, récupération \, de \, (META) \, : \, broyage \, mécanique, \, récupération \, de \, (META) \, : \, broyage \, mécanique, \, récupération \, de \, (META) \, : \, broyage \, mécanique, \, récupération \, de \, (META) \, : \, broyage \, mécanique, \, récupération \, de \, (META) \, : \, broyage \, mécanique, \, récupération \, de \, (META) \, : \, broyage \, mécanique, \, recupération$

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
۲	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 06/12/2017	Amiante non détecté	222	1

Validé par : Antoine BLANDEL - Analyst

3 hill

La reproduction de ce rapport d'essa n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partientement sans l'approduiten du laboratoir. Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillans sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164 rev 12

Page 1 / 1

Rapport N°: 447LCA0106 30/11/2017 21/28 Date d'édition: 15/12/2017



Gage de fiabilité



35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02 99 35 41 42 www.itga.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT071712-5600 EN DATE DU 06/12/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Prélèvement :

Client: AGENCE EHI IDF- (COMPTE MATERIAUX)- EXPERT

Commande ITGA: IT0717-117166 HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE Echantillon ITGA: IT071712-5600 M. x RESULTAT MATERIAUX SERVICE PRODUCTION Reçu au laboratoire le : 04/12/2017

2 rue Traversière 78580 LES ALLUETS LE ROI

Commande	447LCA010601	
Dossier client	447LCA010601 - 1 RUE LOUIS BLERIOT LGT 258 77400 LAGNY SUR MARNE	
Echantillon	447LCA0106P003 / LOGEMENTS COLLECTIFS / Séjour Mur B Enduit béton	
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture	

Préparation :

Effectuée de facon 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)

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
١	Enduit plâtreux blanc en vrac +	META le 06/12/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Antoine BLANDEL - Analyste

35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02 99 35 41 42



RAPPORT D'ESSAI N° IT071712-5601 EN DATE DU 06/12/2017

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Client: Prélèvement :

AGENCE EHI IDF- (COMPTE MATERIAUX)- EXPERT Commande ITGA: IT0717-117166 HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE Echantillon ITGA: IT071712-5601 M. x RESULTAT MATERIAUX SERVICE PRODUCTION Reçu au laboratoire le : 04/12/2017

78580 LES ALLUETS LE ROI

Réf. Client :

Commande	447LCA010601	
Dossier client	447LCA010601 - 1 RUE LOUIS BLERIOT LGT 258 77400 LAGNY SUR MARNE	
Echantillon	447LCA0106P004 / LOGEMENTS COLLECTIFS / Entrée Plafond Enduit béton	
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 06/12/2017	Amiante non détecté	222	1

Validé par : Antoine BLANDEL - Analyste

22/28 Rapport N°: 447LCA0106 30/11/2017 Date d'édition: 15/12/2017

> EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE - 21 route d'Albert 62450 AVESNES LES BAPAUME Téléphone: 03.21.73.41.44 - Fax 03 21 73 94 79 - Site: www.experthabitat.com SAS au capital de 55 000 Euros - Siret n° 479 076 838 00032



Gage de fiabilité



35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02 99 35 41 42 www.itga.fr



Commande ITGA: IT0717-117166

Echantillon ITGA: IT071712-5602

Reçu au laboratoire le : 04/12/2017

RAPPORT D'ESSAI N° IT071712-5602 EN DATE DU 06/12/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Prélèvement :

Client: AGENCE EHI IDF- (COMPTE MATERIAUX)- EXPERT

HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE M. x RESULTAT MATERIAUX SERVICE PRODUCTION

2 rue Traversière 78580 LES ALLUETS LE ROI

Commande	447LCA010601	
Dossier client	447LCA010601 - 1 RUE LOUIS BLERIOT LGT 258 77400 LAGNY SUR MARNE	
Echantillon	447LCA0106P005 / LOGEMENTS COLLECTIFS / WC Mur C Enduit béton	
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples	

Préparation :

Effectuée de facon 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)

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
١	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	META le 06/12/2017	Amiante non détecté	==	1

Validé par : Antoine BLANDEL - Analyste

35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX Fax: 02 99 35 41 42



RAPPORT D'ESSAI N° IT071712-5604 EN DATE DU 06/12/2017

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Client: Prélèvement :

AGENCE EHI IDF- (COMPTE MATERIAUX)- EXPERT Commande ITGA: IT0717-117166 HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE Echantillon ITGA: IT071712-5604 M. x RESULTAT MATERIAUX SERVICE PRODUCTION Reçu au laboratoire le : 04/12/2017

2 rue Traversière 78580 LES ALLUETS LE ROI

Réf. Client :

147LCA010601	
147LCA010601 - 1 RUE LOUIS BLERIOT LGT 258 77400 LAGNY SUR MARNE	
447LCA0106P006 / LOGEMENTS COLLECTIFS / Salle de bains Plafond Enduit béton	

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 + peintures multiples non séparable	META le 06/12/2017	Amiante non détecté	==	1

Validé par : Antoine BLANDEL - Analyste

23/28 Rapport N°: 447LCA0106 30/11/2017 Date d'édition: 15/12/2017

> EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE - 21 route d'Albert 62450 AVESNES LES BAPAUME Téléphone: 03.21.73.41.44 - Fax 03 21 73 94 79 - Site: www.experthabitat.com SAS au capital de 55 000 Euros - Siret n° 479 076 838 00032



Gage de fiabilité



35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02 99 35 41 42 www.itga.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT071712-5606 EN DATE DU 06/12/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Prélèvement :

Client: AGENCE EHI IDF- (COMPTE MATERIAUX)- EXPERT

Commande ITGA: IT0717-117166 HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE Echantillon ITGA: IT071712-5606 M. x RESULTAT MATERIAUX SERVICE PRODUCTION Reçu au laboratoire le : 04/12/2017

2 rue Traversière 78580 LES ALLUETS LE ROI

Réf. Client :

Commande	447LCA010601
Dossier client	447LCA010601 - 1 RUE LOUIS BLERIOT LGT 258 77400 LAGNY SUR MARNE
Echantillon	447LCA0106P007 / LOGEMENTS COLLECTIFS / Salle de bains Sol Revêtement souple
Description ITGA	Revêtement souple beige / Colle polymère jaune / Dalle dure cassante beige / Colle polymère jaune / Colle bitumineuse noire / Ragréage gris en faible quantité / Matériau compact gris hétérogène

Préparation :

Effectuée de facon à être représentative de l'échantillon

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

- Microscope Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 appendice 2)
- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
١	Dalle dure cassante beige	META le 06/12/2017	Amiante non détecté		1
•	Colle bitumineuse noire non séparable + colle polymère jaune non séparable + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris en faible quantité non séparable	MOLP le 05/12/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2
٠	Matériau compact gris hétérogène + revêtement souple beige	META le 06/12/2017	Amiante non détecté	575	1

Validé par : Antoine BLANDEL - Analyste



35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02 99 35 41 42



RAPPORT D'ESSAI N° IT071712-5607 EN DATE DU 06/12/2017

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Prélèvement :

AGENCE EHI IDF- (COMPTE MATERIAUX)- EXPERT Commande ITGA: IT0717-117166 HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE Echantillon ITGA: IT071712-5607 M. x RESULTAT MATERIAUX SERVICE PRODUCTION Reçu au laboratoire le : 04/12/2017

78580 LES ALLUETS LE ROI

Réf. Client :

Client:

Commande	447LCA010601	
Dossier client	447LCA010601 - 1 RUE LOUIS BLERIOT LGT 258 77400 LAGNY SUR MARNE	
Echantillon	447LCA0106P008 / LOGEMENTS COLLECTIFS / Cuisine Mur D Enduit	
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en yrac / 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
F	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 06/12/2017	Amiante non détecté	220	1

Validé par : Antoine BLANDEL - Analyste

24/28 Rapport N°: 447LCA0106 30/11/2017 Date d'édition: 15/12/2017

> EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE - 21 route d'Albert 62450 AVESNES LES BAPAUME Téléphone: 03.21.73.41.44 - Fax 03 21 73 94 79 - Site: www.experthabitat.com SAS au capital de 55 000 Euros - Siret n° 479 076 838 00032







Parc Edonia - Bát. R - Rue de la Terre Adélie - CS nº 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itsa.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071712-5608 EN DATE DU 06/12/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Prélèvement :

Client :

AGENCE EHI IDF - (COMPTE MATERIAUX) - EXPERT Commande ITGA : IT0717-117166 HABITAT A INDUSTRIE MIGENIEME Enhancion ITGA : IT071712-5608 Reçu au laboratorie ie: 04/12/2017

2 rue Traversière 78580 LES ALLUETS LE ROI

Réf. Client

CI. Circit.				
Commande	447LCA010601			
Dossier client	447LCA010601 - 1 RUE LOUIS BLERIOT LGT 258 77400 LAGNY SUR MARNE			
Echantillon	447LCA0106P009 / LOGEMENTS COLLECTIFS / Cuisine Sol Dalle de sol			
Description ITGA	Dalle dure cassante jaune / Colle polymère jaune / Colle bitumineuse noire / Ragréage gris en faible quantité / Matériau compact gris hétérogène			

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique

- Microscope Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 appendice 2)
- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat

Fraction Analysée		Technique analytique Résultat et date d'analyse		Type d'amiante	Nb de préparations
•	Dalle dure cassante jaune	META le 06/12/2017	Amiante non détecté		1
۲	Colle polymère jaune non séparable + colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris en faible quantité non séparable	MOLP le 05/12/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2
•	Matériau compact gris hétérogène	META le 06/12/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Antoine BLANDEL - 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

Page 1/1

Rapport N°: 447LCA0106 30/11/2017 25/28



ATTESTATION(S)



ALLIANZ IARD Direction Opérations Entreprises Case courrier 8 10 33 33081 BORDEAUX CEDEX

ALLIANZ RESPONSABILITE CIVILE DES ENTREPRISES DE SERVICE

La société ALLIANZ IARD certifie que :

EXPERT HABITAT INGENIERIE 21 ROUTE D ALBERT 62450 AVESNES LES BAPAUME

Est titulaire d'une police d'assurance Responsabilité civile Activités de services N°55897385 qui a pris effet le 01/01/2017.

Ce contrat, a pour objet de :

- Satisfaire aux obligations édictées par l'ordonnance n°2005 655 du 8 juin 2005 et son décret d'application n°2006 - 1114 du 5 septembre 2006, codifié aux articles R212-4 et L271-4 à L271-6 du code de la construction et de l'habitation, ainsi que ses textes subséquents ;
- Garantir l'assuré contre les conséquences pécuniaires de la responsabilité civile qu'il peut encourir à l'égard des tiers du fait de ses activités professionnelles déclarées aux Dispositions Particulières à savoir : Le constat des Risques d'exposition au plomb
 Repérage d'amiante avant transaction, contrôle périodique
 amiante
 Dossér technique amiante
 Diagnostic amiante pariées privatives
 Présence de termites et autres insectes syfophages

Le montant de la garantie Responsabilité Civile Professionnelle est de 1 300 000,00 € par sinistre et 1 500 000,00 € par

Le présent document, établi par ALLIANZ, est valable jusqu'au 31/12/2017 sous réserve du paiement des cotisations. Il a pour objet d'attester l'existence d'un contrat. Il ne constitue toutefois pas une présomption d'application des garanties et ne peut engager ALLIANZ au-delà des clauses, conditions et limites du contrat auquel il se réfère. Les exceptions de garantie opposables au souscripteur le sont également aux bénéficiaires de l'indemnité (résiliation, nullité, règle proportionnelle, exclusions, déchéances, ...).

Toute adjonction autre que le cachet et la signature du représentant de la Société est réputée non écrite.

Fait à Bordeaux, le 19/12/2016

Pour la compagnie

Date d'édition: 15/12/2017

Rapport N°: 447LCA0106 30/11/2017 26/28



CERTIFICAT DE COMPETENCES



Rapport N°: 447LCA0106 30/11/2017 27/28







Prélèvements de sol amiantés

Prélèvements de sol non amiantés

Prélèvements de plafonds amiantés

Prélèvements de plafonds non amiantés

→ Prélèvements de murs amiantés

→ Prélèvements de murs non amiantés

X Autres types de prélèvements amiantés

X Autres types de prélèvements non amiantés

 Rapport N°: 447LCA0106
 30/11/2017
 28/28

 Date d'édition: 15/12/2017
 30/11/2017
 30/11/2017