

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

30 RUE DU BEAUREGARD



77200 TORCY

1/27 Rapport N°: 79LAD0204 03/11/2017



A \ INFORMATIONS GENERALES

A.1 \ DESIGNATION DU BÂTIMENT

Nature du bâtiment :	LOGEMENTS COLLECTIFS	Adresse :	30 RUE DU BEAUREGARD 77200 TORCY
Cat. Du bâtiment :		Bâtiment :	
Etage:		Porte:	
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°:	79LAD0204	Laboratoire d'Analyses :	ITGA
Repérage réalisé le :	03/11/2017	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 16/11/2017

Cabinet: EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE

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



Rapport N°: 79LAD0204 03/11/2017 2/27



C\ SOMMAIRE

Table des matières

A \ INFORMATIONS GENERALES	
A.1 \ DESIGNATION DU BÂTIMENT	
A.2\ DESIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE	
A.3\ EXECUTION DE LA MISSION	
B \ CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR	2
C\ SOMMAIRE	3
D\ CONCLUSIONS	4
E \ PROGRAMME DE REPERAGE	4
F \ CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE	
G \ RAPPORTS PRECEDENTS	11
H \ RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE	12
ANNEXE 1 – PHOTOS DES ELEMENTS AMIANTES ET/OU NON AMIANTES	15
ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES	20
ATTESTATION(S)	24
CERTIFICAT DE COMPETENCES	25



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
Cuisine		Enduit / Peinture plaque de plâtre	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Mur E	79LAD0204P001	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT	Amiante détectée (Chrysotile)
Placard		Enduit béton	Enduit plâtreux beige en vrac + peintures multiples non séparable	Plafond	79LAD0204P004	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT	Amiante détectée (Chrysotile)
Salle de bains		Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en faible quantité en vrac non séparable	Plafond	79LAD0204P007	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT	Amiante détectée (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				

E \ PROGRAMME DE REPERAGE

Rapport N°: 79LAD0204 03/11/2017 4/27



PIECES CONCERNEES	PERIMETRE DU REPERAGE	REPERAGE	TRAVAUX	ELEMENTS	Echantillonnage	REMARQUES PARTICULIERES
Selon localisation	LOGEMENTS COLLECTIFS	Allège fenêtre	Remplacement des menuiseries extérieures	Ensemble des éléments impactés	25%	1 par type par logement par type de fenêtre en alternant les façades
Selon localisation	LOGEMENTS COLLECTIFS	Murs périphériques	Remplacement des menuiseries extérieures	Enduit / Peinture	25%	(doublage au poutour de menuiserie des logements placés sous isolant)
Selon localisation	LOGEMENTS COLLECTIFS	Fenêtres	Remplacement des menuiseries extérieures	Joint de parclose	25%	1 par type par logement par type de fenêtre en alternant les façades
Selon localisation	LOGEMENTS COLLECTIFS	Entre ouvrant et dormant de fenêtres	Remplacement des menuiseries extérieures	Joint	25%	1 par type par logement par type de fenêtre en alternant les façades
Selon localisation	LOGEMENTS COLLECTIFS	Entre tableau extérieur et bâti de fenêtre	Remplacement des menuiseries extérieures	Joint d'étanchéité	25%	
Ensemble des pièces humides	LOGEMENTS COLLECTIFS	Bouche de ventilation	Remplacement de la VMC	Joint	25%	Si élément suspect : 1 par type par logement
Ensemble des pièces humides	LOGEMENTS COLLECTIFS	Bouche de ventilation	Remplacement de la VMC	Ensemble des éléments impactés	25%	(pourtour extérieur et intérieur)
Ensemble des pièces humides	LOGEMENTS COLLECTIFS	Murs cloisons plaques de plâtre	Remplacement de la VMC	Enduit / Peinture	25%	
Ensemble des pièces humides	LOGEMENTS COLLECTIFS	Murs cloisons plaques de plâtre	Remplacement de la VMC	Enduit / Calicot	25%	
Ensemble des pièces humides	LOGEMENTS COLLECTIFS	Murs Périphériques / plaque de plâtre	Remplacement de la VMC	Enduit / Calicot	25%	
Ensemble des pièces	LOGEMENTS COLLECTIFS	Murs périphériques /	Remplacement de la VMC	Enduit / Peinture	25%	

Rapport N°: 79LAD0204 03/11/2017 5/27



PIECES CONCERNEES	PERIMETRE DU REPERAGE	REPERAGE	TRAVAUX	ELEMENTS	Echantillonnage	REMARQUES PARTICULIERES
humides		doublage (plaque de plâtre + isolant)				
Ensemble des pièces humides	LOGEMENTS COLLECTIFS	Murs périphériques / doublage (plaque de plâtre + isolant)	Remplacement de la VMC	Enduit / Calicot	25%	
Ensemble des pièces humides	LOGEMENTS COLLECTIFS	Murs Porteurs / Refends / Plaque de plâtre	Remplacement de la VMC	Enduit / Peinture	25%	
Ensemble des pièces humides	LOGEMENTS COLLECTIFS	Murs brique plâtrière	Remplacement de la VMC	Enduit / Peinture	25%	
Ensemble des pièces humides	LOGEMENTS COLLECTIFS	Murs Périphériques / plaque de plâtre	Remplacement de la VMC	Enduit / Peinture	25%	
Ensemble des pièces humides	LOGEMENTS COLLECTIFS	Plafond	Remplacement de la VMC	Enduit	25%	REGLE DE PRELEVEMENT : 1 PAR TYPE
Ensemble des pièces humides	LOGEMENTS COLLECTIFS	Plafond	Remplacement de la VMC	Peinture	25%	REGLE DE PRELEVEMENT : 1 PAR TYPE
Ensemble des pièces humides	LOGEMENTS COLLECTIFS	Plafond	Remplacement de la VMC	Dalle de polystyrènes	25%	REGLE DE PRELEVEMENT : 1 PAR TYPE
Ensemble des pièces humides	LOGEMENTS COLLECTIFS	Plafond	Remplacement de la VMC	Ensemble des éléments impactés	25%	REGLE DE PRELEVEMENT : 1 PAR TYPE
Buanderie	LOGEMENTS COLLECTIFS	Plafond	Remplacement de la VMC	Enduit	25%	près du chauffe- eau
Buanderie	LOGEMENTS COLLECTIFS	Plafond	Remplacement de la VMC	Peinture	25%	près du chauffe- eau
Buanderie	LOGEMENTS COLLECTIFS	Plafond	Remplacement de la VMC	Dalle de polystyrènes	25%	près du chauffe- eau
Selon localisation	LOGEMENTS COLLECTIFS	Ensemble des zones impactées	Remplacement de la VMC	Ensemble des éléments	100%	REGLE DE PRELEVEMENT : 1 PAR TYPE
Selon localisation	LOGEMENTS COLLECTIFS	Conduits	Remplacement de la VMC	Ensemble des éléments	100%	(inspection, composition et revêtement)
Hall	LES PARTIES	Ensemble des	Redynamisation	Ensemble des	100%	Si élément

Rapport N°: 79LAD0204 03/11/2017 6/27



PIECES CONCERNEES	PERIMETRE DU REPERAGE	REPERAGE	TRAVAUX	ELEMENTS	Echantillonnage	REMARQUES PARTICULIERES
	COMMUNES INTERIEURES	zones	des halls et parties communes	éléments		suspect : 1 par type par entrée
Hall	LES PARTIES COMMUNES INTERIEURES	Sols	Redynamisation des halls et parties communes	Revêtement de sols	100%	Si élément suspect : 1 par type par entrée
Hall	LES PARTIES COMMUNES INTERIEURES	Sols	Redynamisation des halls et parties communes	Plinthes	100%	Si élément suspect : 1 par type par entrée
Hall	LES PARTIES COMMUNES INTERIEURES	Sols	Redynamisation des halls et parties communes	Carrelage	100%	Si élément suspect : 1 par type par entrée
Hall	LES PARTIES COMMUNES INTERIEURES	Sols	Redynamisation des halls et parties communes	Dalle de sol	100%	Si élément suspect : 1 par type par entrée
Hall	LES PARTIES COMMUNES INTERIEURES	Murs	Redynamisation des halls et parties communes	Enduit	100%	Si élément suspect : 1 par type par entrée
Hall	LES PARTIES COMMUNES INTERIEURES	Murs	Redynamisation des halls et parties communes	Peinture	100%	Si élément suspect : 1 par type par entrée
Hall	LES PARTIES COMMUNES INTERIEURES	Plafond	Redynamisation des halls et parties communes	Enduit	100%	Si élément suspect : 1 par type par entrée
Hall	LES PARTIES COMMUNES INTERIEURES	Plafond	Redynamisation des halls et parties communes	Peinture	100%	Si élément suspect : 1 par type par entrée
Hall	LES PARTIES COMMUNES INTERIEURES	Plafond	Redynamisation des halls et parties communes	Flocage	100%	Si élément suspect : 1 par type par entrée
Hall	LES PARTIES COMMUNES INTERIEURES	Plafond	Redynamisation des halls et parties communes	Ensemble des éléments	100%	Si élément suspect : 1 par type par entrée
Hall	LES PARTIES	Murs	Redynamisation	Ensemble des	100%	Si élément

Rapport N°: 79LAD0204 03/11/2017 7/27



PIECES CONCERNEES	PERIMETRE DU REPERAGE	REPERAGE	TRAVAUX	ELEMENTS	Echantillonnage	REMARQUES PARTICULIERES
	COMMUNES INTERIEURES		des halls et parties communes	éléments		suspect : 1 par type par entrée
Hall	LES PARTIES COMMUNES INTERIEURES	Réseau électrique	Redynamisation des halls et parties communes	Plaque	100%	Si élément suspect : 1 par type par entrée
Hall	LES PARTIES COMMUNES INTERIEURES	Plafond	Redynamisation des halls et parties communes	Faux-plafond	100%	Si élément suspect : 1 par type par entrée
Hall	LES PARTIES COMMUNES INTERIEURES	Conduits	Redynamisation des halls et parties communes	Revêtements existants	100%	Si élément suspect : 1 par type par entrée
Hall	LES PARTIES COMMUNES INTERIEURES	Ensemble des zones	Redynamisation des halls et parties communes	Ensemble des éléments	100%	Si élément suspect : 1 par type par entrée
Hall	LES PARTIES COMMUNES INTERIEURES	Ensemble des zones	Redynamisation des halls et parties communes	Revêtement bitumineux	100%	Si élément suspect : 1 par type par entrée
Hall	LES PARTIES COMMUNES INTERIEURES	Murs	Redynamisation des halls et parties communes	Colle faïence	100%	Si élément suspect : 1 par type par entrée
Hall	LES PARTIES COMMUNES INTERIEURES	Murs	Redynamisation des halls et parties communes	Faïence 1	100%	Si élément suspect : 1 par type par entrée
Toiture 1	LES TOITURES	Couverture	Réfection des toitures- terrasses	Pax aluminium	100%	- 30 rue Beauregard
Toiture 1	LES TOITURES	Couverture	Réfection des toitures- terrasses	Revêtement bitumineux	100%	- 30 rue Beauregard
Toiture 1	LES TOITURES	Couverture	Réfection des toitures- terrasses	Remontée d'étanchéité	100%	- 30 rue Beauregard
Toiture 1	LES TOITURES	Acrotère	Réfection des toitures- terrasses	Ensemble des éléments	100%	- 30 rue Beauregard
Toiture 1	LES TOITURES	Conduits	Réfection des	Ensemble des	100%	- 30 rue

Rapport N°: 79LAD0204 03/11/2017 8/27



PIECES CONCERNEES	PERIMETRE DU REPERAGE	REPERAGE	TRAVAUX	ELEMENTS	Echantillonnage	REMARQUES PARTICULIERES
			toitures- terrasses	éléments		Beauregard
Toiture 1	LES TOITURES	Chapeau de conduits	Réfection des toitures- terrasses	Chapeau de conduit	100%	- 30 rue Beauregard
Toiture 1	LES TOITURES	Edicules	Réfection des toitures- terrasses	Ensemble des éléments	100%	- 30 rue Beauregard
Toiture 1	LES TOITURES	Réseaux VMC	Réfection des toitures- terrasses	Ensemble des éléments	100%	- 30 rue Beauregard
Toiture 1	LES TOITURES	Conduits	Réfection des toitures- terrasses	Joint	100%	- 30 rue Beauregard
Toiture 1	LES TOITURES	Réseaux VMC	Réfection des toitures- terrasses	Peinture	100%	- 30 rue Beauregard
Toiture 1	LES TOITURES	Ensemble des zones	Réfection des toitures- terrasses	Ensemble des éléments	100%	- 30 rue Beauregard
Façades / Pignons	LOGEMENTS COLLECTIFS	Habillage tableau extérieur de fenêtre	Remplacement des menuiseries extérieures	Inspection totale		
Extérieurs	LES EXTERIEURS	Sols	Réfection des enrobés	Enrobé		
Parking intérieur	LES EXTERIEURS	Parking	Réfection des enrobés	Enrobé		(au niveau de la dalle)
Selon localisation	LOGEMENTS COLLECTIFS	Entre dormant et maçonnerie de fenêtres	Remplacement des menuiseries extérieures	Joint		1 par type par logement par type de fenêtre en alternant les façades (en fonction des gabaries de fênetre pour éviter qu'il y ait trop de destructif par logement)
	LOGEMENTS COLLECTIFS		Divers			REGLE DE PRELEVEMENT : 1 PAR TYPE

Rapport N°: 79LAD0204 03/11/2017 9/27



Aucun document disponible

ELEMENTS A SONDER OU A ANALYSER NON PRESENTS:

Rapport N°: 79LAD0204 03/11/2017 10/27



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.

D

Sens du repérage pour évaluer un local :

A

B

C

G\RAPPORTS PRECEDENTS

Néant

Rapport N°: 79LAD0204 03/11/2017 11/27



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
			OUI	CONCERNEE

DESCRIPTION DES REVETEMENTS EN PLACE AU JOUR DE LA VISITE

PIECE	MUR1	MUR2	MUR3	MUR4	PLANCHER BAS	PLANCHER HAUT	PORTES	FENETRE1	FENETRE2
	Plaque de plâtre				Dalle de sol	Enduit	BOIS		
	Plaque de plâtre	Périphériques / Doublage (plaque de plâtre + isolant)			Dalle de sol	Enduit	BOIS	PVC	
	Périphériques / Doublage (plaque de plâtre + isolant)	Plaque de plâtre			Dalle de sol	Enduit	BOIS	PVC	
	Plaque de plâtre				Dalle de sol	Enduit			
	Plaque de plâtre				Dalle de sol	Enduit	BOIS		
	Plaque de plâtre	Périphériques / Doublage (plaque de plâtre + isolant)			Dalle de sol	Enduit		PVC	
	Plaque de plâtre				Dalle de sol	Enduit	BOIS		
	Béton	Plaque de plâtre			Dalle de sol	Enduit	METALLIQUE		
	Périphériques / Doublage	Plaque de plâtre			Dalle de sol	Enduit	BOIS	PVC	

Rapport N°: 79LAD0204 03/11/2017 12/27



PIECE	MUR1	MUR2	MUR3	MUR4	PLANCHER BAS	PLANCHER HAUT	PORTES	FENETRE1	FENETRE2
	(plaque de plâtre + isolant)								
	Plaque de plâtre	Périphériques / Doublage (plaque de plâtre + isolant)			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

ZSO: Zone de Similitude d'Ouvrage

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

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT
Cuisine		Enduit / Peinture plaque de plâtre	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	79LAD0204P001	Mur E	BON ETAT	Amiante détectée (Chrysotile)
Placard		Enduit béton	Enduit plâtreux beige en vrac + peintures multiples non séparable	79LAD0204P004	Plafond	BON ETAT	Amiante détectée (Chrysotile)
Salle de bains		Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en faible quantité en vrac non séparable	79LAD0204P007	Plafond	BON ETAT	Amiante détectée (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
Séjour		Enduit / Peinture plaque de plâtre	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable +	79LAD0204P002	Mur C	BON ETAT	Amiante non détectée	RESULTAT ANALYSE

Rapport N°: 79LAD0204 03/11/2017 13/27



PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
			carton non séparable					
Placard		Enduit / Peinture plaque de plâtre	Enduit plâtreux bleu en vrac + peinture non séparable	79LAD0204P003	Mur B	BON ETAT	Amiante non détectée	RESULTAT ANALYSE
Salle de bains		Enduit / Peinture plaque de plâtre	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	79LAD0204P005	Mur C	BON ETAT	Amiante non détectée	RESULTAT ANALYSE
Salle de bains		Joint	Matériau mou gris avec poussières	79LAD0204P006	Mur C	BON ETAT	Amiante non détectée	RESULTAT ANALYSE

ZSO: Zone de Similitude d'Ouvrage

Rapport N°: 79LAD0204 03/11/2017 14/27



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

	PRELEVEMENT :	79LAD0204P001		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL	
OPH77	79LAD0204 03/11/2017		Cuisine	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR	
Enduit / Peinture plaque de plâtre Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable		03/11/2017	JULIEN Mickaël	
	LOCALISATION	RESULTAT		
	Mur E	Amiante détectée (Chrysotile)		

EMPLACEMENT



Rapport N°: 79LAD0204 03/11/2017 15/27



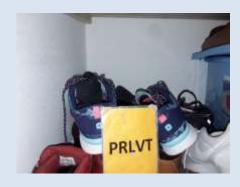
	PRELEVEMENT :	79LAD0204P002	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	79LAD0204 03/11/2017		Séjour
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit / Peinture plaque de plâtre	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + carton non séparable	03/11/2017	JULIEN Mickaël
	LOCALISATION		RESULTAT
	Mur C	,	Amiante non détectée

EMPLACEMENT



	PRELEVEMENT :	79LAD0204P003	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	79LAD0204 03/11/2017		Placard
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit / Peinture plaque de plâtre	Enduit plâtreux bleu en vrac + peinture non séparable	03/11/2017	JULIEN Mickaël
	LOCALISATION		RESULTAT
	Mur B		Amiante non détectée

EMPLACEMENT

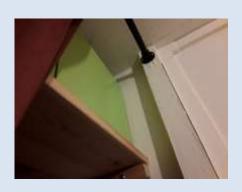


Rapport N°: 79LAD0204 03/11/2017 16/27



	PRELEVEMENT :	79LAD0204P004	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	79LAD0204 03/11/2017		Placard
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit béton	Enduit plâtreux beige en vrac + peintures Enduit béton multiples non séparable		JULIEN Mickaël
	LOCALISATION		RESULTAT
	Plafond	Ami	ante détectée (Chrysotile)

EMPLACEMENT



	PRELEVEMENT :	79LAD0204P005	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	79LAD0204 03/11/2017		Salle de bains
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit / Peinture plaque de plâtre	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	03/11/2017	JULIEN Mickaël
	LOCALISATION		RESULTAT
	Mur C		Amiante non détectée

EMPLACEMENT



Rapport N°: 79LAD0204 03/11/2017 17/27



PRELEVEMENT: 79LAD0204P006					
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL		
OPH77	79LAD0204 03/11/2017		Salle de bains		
ELEMENT	ELEMENT DESCRIPTIF DU LABORATOIRE		NOM DE L'OPERATEUR		
Joint	Joint Matériau mou gris avec poussières		JULIEN Mickaël		
LOCALISATION			RESULTAT		
Mur C			Amiante non détectée		

EMPLACEMENT



	PRELEVEMENT :	79LAD0204P007	
NOM DU CLIENT	NOM DU CLIENT NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	79LAD0204 03/11/2017		Salle de bains
ELEMENT DESCRIPTIF DU LABORATOIRE		DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en faible quantité en vrac non séparable	03/11/2017	JULIEN Mickaël
LOCALISATION			RESULTAT
	Plafond		ante détectée (Chrysotile)

EMPLACEMENT



Rapport N°: 79LAD0204 03/11/2017 18/27





Rapport N°: 79LAD0204 03/11/2017 19/27



ANNEXE 3 - PROCES VERBAUX D'ANALYSES



Accreditation of 1-8627
Listo the Utes of parties disputation set was called fi

activities 4.70000 store in to read the interesting per to red man country to be delivered as on the filling in country.

RAPPORT D'ESSAI N° IT071711-18086 EN DATE DU 15/11/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERSAU

Carreport Paint in concern que les échantilles sounis à l'antère.

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE MATERIALIK)
21 paulis d'Abant

Constante ITGA : ITG717-167566 Exhamilton ITGA : ITG71711-18066 Regular laboratoire le : 10/11/2017

Ref. Client:

62450 AVESNES LES BAPAUME

Community	79LAD0204-01	
Desire client	79LAD0204-01 - IT à 32 rue du Brauveganti, 1 à Tammenade du Gallion 77200 TORCY	
Eduntilon	79LAD02649001 / LOGEHENTT COLLECTIES - Muss pérginériques doublinge (doublinge de plâtes + lucture) - Ensemble des pâtices transides - Enduit - Pointaire / Cuistine Mur E Enduit - Pointaire plaque de plâtes	
Description (TGA:	Enduit pittreux blanc on wisc / Peintures wultiples	

Préparation:

Effectuée de l'açon à être représentative de l'échantillon

 - poor une anafere au Microscope Decisionique à Transmission Analytique (META) : broyaige missarique, nicopération de possiblires sur grife de microscope électronique (méthode interne IT 965 au IT 286).

Technique Analytique

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinerries de la norme NF X 40 C50)

Résultat :

	Fratilish Analysis	Technique analytique et date d'assigne	Proutor	Type d'aniante	149 de: préparations
٠	Enduit pilitreus blanc en voic + pelotures multiples nan vejacable	META is 14/11/2017	Antonio di State Campino	Otypetile	1



Purc Edward - Bits, 9 - Row do to Tomm Addiso - CS of India Z 25794 5494T - CARCOMP CEDEX TOM 15 99 354-945 File: 12279 23 43 43 42 www.bigs.ft



profession 4,70000 along to be reading the benefits part to take many country of period from all our boottless or benefits as in profession.

Constants ITGA : ITG717-107566

RAPPORT D'ESSAI Nº IT071711-18087 EN DATE DU 15/11/2017

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ca respect d'essai en consume que les échanillem esumés à l'entire

EXPERT HABITAT & NEXISTRE INCENIERIE (COMPTE MATERIALIS)

MATERIALIS

21 most d'Abbret

Regu au laboratoire le : 10/11/2017

62400 AVENUS LES EAPAUNE

Ref. Client:

Corrunit	79LAD0204-01	
Desire client	79LAD0206-01 - 19 à 32 rue du Braureganti. 1 à 7 promenade du Gallion 77200 TORCY	
Eduction	PALADO204P000 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Murs pérgérériques - Seker tocalisation - Erabét Pointure / Séjour Mur C Erabét - Pointure plaque de plôtre	
Description (TGA	Enduit pilitrow Morc on voic / Peinture / Carton	

Préparation :

Effectuée de l'açon à être représentative de l'éditantillon

 - poor une analisse ou Microscope Decisseique à Transvission Analytique (META); broyage mécanique, récopération de poussières sur grille de réproscope électronique (vidifiede réterne IT 065 pa IT 28k).

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertiremes de la norme NF X 43 G50)

Résultat :

Fratision Analysis	Technique analytique et date d'assiyre	Principal	Type: stanigate	No de: préparations
Enduit plütteus blanc en vrac + pelviture non séparoble + carton nun séparoble	META is 14/11/2017	Artisale russ debeter	- 100	2

Vallate par : Benjamin REGENT - Analyste

946

Value par : Benjamin REGENT - Analyste

216

i generali di un appi i franci i con si suo si suo si bate disposi. Il sepat ta del an tro constiti personali un i appinisso di sticcata Al francio ambilito i i comi al citta di più disposi anticonomi, podet (repri teri appini ambili) est

Page 5.71

And demands on the part of the

17.7 1980

Rapport N°: 79LAD0204 Date d'édition: 16/11/2017 03/11/2017

20/27

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





ver. Edoniu - Bát. R - Ruc do la Yorry Adoles - C5 et 66862 15748 SAINT GREGORIE CEDEN TH 100 WIGHT 41 41 Fee: 02,0925,45,42 enough back for



Commande ITGA : IT0717-107566

Echantition ITGA: IT071711-18088

Reçui au laboratoire le : 50/11/2017

RAPPORT D'ESSAI Nº IT071711-18088 EN DATE DU 15/11/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Co-opport d'essai ne carocres que los écharáticos soumis à l'assigna

Prélèvement :

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENERIE (COMPTE

MATERIAUXI 21 mute d'Albert 62450 AVESNES LES BAPAUME

Réf. Client :

Commande	79LAD0204-81
Dessier client	79LAD020401 - 1F-3-32 nie du Beaumgard, 1 à 7 promeniale du Gallion 77200 TORCY
Echantillon	79LAD0004P000 / LOGEMENTS COLLECTIFS / Placent Mur B Enduit - Pennum plaque de plátre
Description ITGA	Enduit allibrax bleu en vrac / Pointure

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

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

Technique Analytique :

- Microscope Electrorique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NE X 43-050)

Résultat

Fraction Analysis	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amante	Mode proparations	
Érabilt plâtreux bleu en vrac + petriture non séparable	META le 14/11/2017	Amaric ton-streets		-1	



Parc Edwin - Blat. R - Rue de la Terre Addis - 65 nº 00862 157YE SAINT-GREGORE CEDEX THE LOCK WY 25 AT AT. Fire: 00.99.35.41.42 www.Dgs.Ar

RAPPORT D'ESSAI Nº IT071711-18089 EN DATE DU 15/11/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Conggrest d'assail no conserve que les échantifiers course à l'analyse.

Client: EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENERIE (COMPTE

MATERIALIX) 21 mute d'Albert 62450 AVESNES LES BAPAUME Prélèvement :

Commande ITGA: IT0717-107566 Echuntilion ITGA: IT071711-18089 Reçu au laboratoire le : 10/11/2017

Réf. Client :

	Table	_
Commande	79LAD0004-01	
Dossier client	79LAD0204-01 - 19 a 32 rue du Besuregard, 1 à 7 promenade du Gallion 77200 TORCY	
Echanthon	79LADD204P004 / EDGEMENTS COLLECTIFS - Plafond - Buanderie - Enduit / Placand Plafond Enduit billion	
Description (TGA	Enduit olitroux beine en vox / Peintures multiples	

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat :

	Foction Analysis	Technique analytique en state d'analytique	Resultat	Type d'arriante	No.de properations
*	Enduit plátreux beige en visc = peintures multiples non séparable	META le 14/11/2017	Princes de Dans d'ansanz	Chrysotile	3

Valide par : Benjamin REGENT - Analyste

Validé par : Berjamin REGENT - Analyste

Page 373

a report of the decision open of existing and making upon making the property of the decision for expended and and decision, particulars of a first factor for a tributilities and constructing protect of each of the expende period of a sec

100x tust to 4.0

DTR-540 cm 12

03/11/2017 Rapport N°: 79LAD0204 21/27 Date d'édition: 16/11/2017





Part Edwis - Bit. R - Rue de la Terre Addis - £5 nº 00862 357YE SAINT-GREGORE CEDEX TH 100 99 25 41 41 Fire: 00.99.35.41.42 www.Dgs.Ar

Commande ITGA: IT0717-107566

Echantillon ITGA: IT071711-18090

Requisi laboratoire in: 10/11/2017

RAPPORT D'ESSAI Nº IT071711-18090 EN DATE DU 15/11/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Conquest d'assail no concerne que los achantificos course à l'analyse.

Prélèvement :

Client:

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENERIE (COMPTE

MATERIALIX) 21 mute d'Albert

62450 AVESNES LES BAPAUME

Réf. Client :

Series and desired to		
Commande	79LAD0004-01	
Donsier client	79LAD0294-01 - 19 à 32 rue du Besuregard, 1 à 7 promercide du Gallion 77290 TORCY	
Eshanthin	79I ADDOOMPOOS / LOGEMENTS COLLECTIFS - Murc deliyons plaques de pillere - Ensemble des pièces fruinites - Enduit : Peinture / Safle de bains Mar C Enduit : Peinture plaque de pillere	
Description (TGA)	Enduit plätneux blanc en vrac / Peintures multiples	

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon.

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de possières sur grife 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 Analysis	Technique analytique in state d'analyse	Besultat	Type starriants	No de proporariones
*	Enduit plătreux blanc en vrac » peintures multiples non séparable	META le 15/11/2017	Answers son diffects	12-	2



Part Estavia - Blat. R - Roe str to Torre Addisc. CS of 44842 SSTAR SAINT-GREGORE CEDEX Tel: 02.9935-41.61 Part 02:99:31/41/40 www.hpa.hr



RAPPORT D'ESSAI Nº IT071711-18091 EN DATE DU 15/11/2017

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Co-regional d'assail sus concernes pare les debantillems les entre à l'anzères

EXPERT HABITAT & INDUSTRE INGENERIE (COMPTE MATERIALISO

21 route d'Albert 62450 AVESNES LES BAPALIME Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-107566 Exhantillion (TGA : (T071711-18091 Regulau laboratoire le : 10/11/2017

Client:

Commande	79LAD0204-01	
Dossler client	79LAD0294-01 - 19 à 32 rue du Beauregant, 1 à 7 promenade du Gallon 77200 TORCY	
Echamilion	79LADG2D4P006 / LOGEMENTS COLLECTIPS - Bouche de veriflution - Enternitée des pièces humides - joint / Solle de bates Mur C trans	
Description ITGA	Modernia mon pris aver poursières	

Préparation :

Effectuée de l'açon à ôtre représentative de l'échantillen

pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage miscanique, récuplication de

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

Technique Analytique:

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

Résultat :

Fraction Analyside	Technique analytique et date d'analyse	Resultat	Type d'antiente	No de proparations
Matériau mou gris avec pouvoitres	META = 14/11/2017	Armete non-diffectal		1

Valide par : Berjamin REGENT - Analyste

Validé par : Bergamin REGENT - Analyste

DYR-ballets 12.

Page 3.7 h

DESCRIPTION IN

Protect 1 / 6

Rapport N°: 79LAD0204 03/11/2017 22/27 Date d'édition: 16/11/2017





Per Edovio - BM, R - Ruculo Is Term Additio - CS nº 66862 15746 IANNT-ORECORRE CEDOX Ter : 00.99.15-42-41 Fair: 00.99.25-41-40 Accreditation of 1-5967

Lists situs at portion chumidinum www.optns.ir

A separation is COPERC attack in a congestion on information poer to main expert per Caccellifetim air seet forething are to revision.

RAPPORT D'ESSAI N° 17071711-18092 EN DATE DU 15/11/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce capport d'essai se conserne que les richantiflere sounts à l'ansiere

Client:

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERE (COMPTE MATERIALIO)

21 route d'Albert 62450 AVESNES LES BAPAUME

Préfévement :

Commande (TGA : IT0717-107566 Exhantillon (TGA : IT071711-18092 Reçu au laboratoire le : 10/11/2017

Réf. Client:

Commente	79LAD0204-01	
Dressler client	79LAD0204-01 - 17 à 32 rue du Beauregard, 1 à 7 promenade du Gallion 77200 TORCY	
Eduction	79LAD0204P007 / LCGSMENTS COLLECTIFS - Plafond - Ememble des pléces humides - Enduit / Salle de bains Plafond Enduit béton	
Description ITGA	Enstalt phitreux blanc en vrac / Petrtures multiples en fatble quantité en vrac	

Priparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échartillon

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

poussières sur grille de microscope d'extranique îméthode interne (T 085 au IT 286)

Technique Analytique:

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la nonne NE X 42-050)

Résultat :

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Minutat.	Type: diamiante	Mk de préparations
*	Enduit plätreux blanc en vrac + peintures multiples en falble quantité en was non séparable	META is 14/11/2017	(i)	Oryente	3

 $\ensuremath{\square}$ Scales quality to the order of preferences and the other time.

Validé par : Benjamin REGENT - Analysée

200

to signaturation de la seggest d'assert est postetier que son su basse d'agrant, se regions de del par d'an equivalent particillament sets l'aggrades Sent depresent particulare et d'arres de chart des l'Asserthans sent community provient d'arres et les suggests possesset à une

1573 (44 -- 1J

Page 1/1

Rapport N° : 79LAD0204Date d'édition : 16/11/2017

03/11/2017

23/27



ATTESTATION(S)



ALLIANZ RESPONSABILITE CIVILE DES ENTREPRISES DE SERVICE

Le spoillé ALLIANZ IARD certifie que :

EXPERT HABITAT INGENIERIE 21 ROUTE D ALBERT 62450 AVESNES LES BAPALINE

Est Hubbre d'une police d'assurance Responsabilité civile Activités de services N°55887585 qui a pris effet le 01/01/2017.

Ce controt, a pour obset de :

- . Satisfaire aux obligatoria édicities por l'ardonnance n°2005 655 du 8 juin 2005 et son récret d'application n°2006 - 1114 du 5 septembre 2006, codifié aux articles R212 4 et L271 4 à L271 6 du code de la combruction et de l'habitation, artei que ses torion subséquents :
- Clararite Tablishi control this consequences pecuniaries die to responsabilité civile qu'il pout encourr à l'egord des tiers du lait de ses activités professionnelles déclarées aux Dispositions Particulaires à sovire :

- Diagnostic antiante parties privativas
 Prisseres de terrimos al autres prescios sylophages

- 1 is consid the Plaques Encycline as plant!
 1 Reprince districts asset instruction, conside principle.
 1 Reprince districts asset instruction, conside principle.
 1 Reprince districts are uniform therefore instructions or uniform therefore instruction or uniform the instruction of the in

Le montant de la garantia Pissponsalattie Clufe Professorvelle set de 1 300 000,00 € par antone et 1 500 000,00 € par

Le présent document, établi par ALLIANZ, est valable juegu'au 21/12/2017 sous réserve du paiement des

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

Fait à Bordeaux, le 19/12/2016

Rapport N°: 79LAD0204 03/11/2017 24/27



CERTIFICAT DE COMPETENCES



Rapport N°: 79LAD0204 03/11/2017 25/27





26/27





- 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

27/27