

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

A INFORMATIONS GENERALES	
A.1 DESIGNATION DU BATIMENT	
Nature du bâtiment : BUREAUX ET CUISNE ROTHELIN CHAROLAIS	Adresse : CUISINE DE ROTHELIN CHAROLAIS 101 RUE DE GRENELLE 75007 PARIS - 7EME
Cat. du bâtiment : Bureaux	Escalier : Sans objet
Nombre de Parties d'immeuble : 0	Bâtiment : ROTHELIN CHAROLAIS
Etage : RDC	Porte :
Numéro de Lot :	Propriété de: REPUBLIQUE FRANCAISE PREMIER MINISTRE
Référence Cadastre : NC	18, rue Vaneau
Date du Permis de Construire : Antérieur au 1 juillet 1997	75700 PARIS SP 07

A.2 DESIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE	
Nom : REPUBLIQUE FRANCAISE PREMIER MINISTRE	Documents remis : Plan
Adresse : 18, rue Vaneau 75700 PARIS SP 07	Moyens mis à disposition : Accompagnateur habilité Me RICART et l'Architecte
Qualité :	

A.3 EXECUTION DE LA MISSION	
Rapport N°: 17-06-001876 A	Date d'émission du rapport : 23/06/2017
Le repérage a été réalisé le : 23/05/2017	Accompagnateur : Me RICART
Par : BALTIMORE JEAN CHARLES	Laboratoire d'Analyses : Eurofins Analyse pour le Bâtiment Ile de France
N°certificat de qualification : DTI3036	Adresse laboratoire : 117 Quai de Valmy F 75010 PARIS - 10EME
Date d'obtention : 20/11/2012	Numéro d'accréditation :
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par : DEKRA CERTIFICATION	Organisme d'assurance professionnelle : AXA CORPORATE SOLUTIONS ASSURANCE – 4 rue Jules Lefevre – 75426 Paris Cedex 09
5, avenue Garlande	N° de contrat d'assurance et date de validité : XFR0050627LI du 01/01/2017 au 31/12/2017
92220 BAGNEUX	XFR0048625FI09A du 01/01/2017 au 31/12/2017
Date de commande : 01/06/2017	

NATURE DES TRAVAUX
Projet de création et aménagement de cuisine l'Hôtel Rothelin Charolais

B CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR	
Signature et Cachet de l'entreprise	Date d'établissement du rapport : 23/06/2017
	Fait à BAGNEUX CEDEX
	Nom du diagnostiqueur : BALTIMORE JEAN CHARLES

Le présent rapport ne peut être reproduit que dans son intégralité.

Ce rapport original ne peut être reproduit sans notre autorisation et ne peut être utilisé de façon partielle.




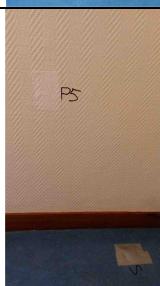





C SOMMAIRE

INFORMATIONS GENERALES.....	1
DESIGNATION DU BATIMENT	1
DESIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE.....	1
EXECUTION DE LA MISSION	1
NATURE DES TRAVAUX.....	1
CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR.....	1
SOMMAIRE	2
CONCLUSION(S)	3
LISTE DES PARTIES D'IMMEUBLE NON VISITEES CONCERNEES PAR LES TRAVAUX ET JUSTIFICATION.....	6
LISTE DES ELEMENTS NON INSPECTES ET JUSTIFICATION.....	6
PROGRAMME DE REPERAGE.....	7
CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE	9
RAPPORTS PRECEDENTS	9
RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE	9
LISTE DES PARTIES D'IMMEUBLE VISITEES/NON VISITEES CONCERNEES PAR LES TRAVAUX ET JUSTIFICATION.....	9
DESCRIPTION DES REVETEMENTS EN PLACE AU JOUR DE LA VISITE	10
LA LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE, SUR DECISION DE L'OPERATEUR.....	10
LA LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE, APRES ANALYSE	10
LA LISTE DES MATERIAUX SUSCEPTIBLES DE CONTENIR DE L'AMIANTE, MAIS N'EN CONTENANT PAS.....	11
RESULTATS HORS CHAMP D'INVESTIGATION (MATERIAUX NON VISES PAR LA LISTE C DE L'ANNEXE 13/9 DU CODE DE LA SANTE PUBLIQUE)	11
COMMENTAIRES	12
ANNEXE 1 – FICHE D'IDENTIFICATION ET DE COTATION	13
ANNEXE 2 – CROQUIS.....	22
ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES.....	24
ANNEXE 4 – RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ.....	42


D CONCLUSION(S)

Dans le cadre de la mission décrit 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

Dans le cadre de la mission décrit 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.

N°	Partie d'immeuble	Etage	Elément	Zone	Matériau / Produit	Photo
1	Ensemble de 3 Bureaux	RDC	Mur - P2	A, B, C, D	Plâtre - Peinture + toile de verre	
			Plancher - P1	Sol	Béton - Ragréage sous lino bleue	
3	Bureau côté sanitaires	RDC	Plancher - P3	Sol	Béton - Ragréage sous lino bleue	
4	Bureau côté dgt	RDC	Mur - P5	A, B, C, D	Plâtre - Toile de verre + peinture + plâtre	
			Plafond - P4	Plafond	Panneaux de faux - plafond - Faux plafonds	
			Plancher - IDEM P3	Sol	Béton - Revêtement en lés plastiques avec sous - couche	
5	Hall	RDC	Plancher - P8	Sol	Béton - Colle de carrelage (marbre)	
			Plinthes - P9	Toutes zones	Plâtre - Colle de plinthes	
6	Local côté hall	RDC	Mur - P6	A, B, C, D	Plâtre - Revêtement de murs + peinture + plâtre	
			Plancher - P7	Sol	Béton - Ragréage de sol sous dalle plastique bleue	

N°	Partie d'immeuble	Etage	Elément	Zone	Matériau / Produit	Photo
7	Dgt cuisine	RDC	Plinthes - P11	Toutes zones	Plâtre - Colle de plinthes gris moucheté	
			Murs - P10	Murs	Pierres - Plâtre + peinture	
8	Cuisine	RDC	Mur - P14	A, C	Plâtre - Peinture + plâtre	
			Mur - IDEM P14	B, D	Plâtre - Peinture + plâtre	
			Plancher - P13	Sol	Béton - Colle de carrelage gris moucheté	
			Mur - P12	Toutes zones	Pierres - Colle de faïence blanche 25X25	
9	Réserves / Stockage	RDC	Murs - P15	Toutes zones	Pierres - Peinture diverses + enduit blanc	
10	Service sécurité	RDC	Mur - P16	Toutes zones	Pierres - Peinture + plâtre + revêtement	

N°	Partie d'immeuble	Etage	Elément	Zone	Matériau / Produit	Photo
			Mur - P17	Toutes zones	Pierres - Revêtement de murs + plâtre	

Liste des Parties d'immeuble non visitées concernées par les travaux et justification

Tout excepté ceux cités dans le rapport

Liste des éléments non inspectés et justification

Tout excepté ceux cités dans le rapport

E PROGRAMME DE REPERAGE

La mission porte sur le repérage de l'amiante dans les éléments suivants (Annexe A de la norme NF X 46-020) :

Liste des éléments mentionnés dans l'annexe A de la norme NF X 46-020 :

COMPOSANT DE LA CONSTRUCTION	PARTIE DU COMPOSANT À VÉRIFIER OU À SONDER
1. Toiture, terrasse et étanchéité	
Plaques ondulées et planes	Plaques en fibres-ciment y compris les panneaux type « sous tuile », plaques en matériau bitumeux .
Ardoises	Ardoises composite, ardoises en fibres-ciment.
Bardeaux bitumé (type « Shingle »)	
Eléments de sous-toiture	Pare-vapeur, pare-pluie et autres panneaux structurels, isolants sous toiture, flocage.
Complexe d'étanchéité pour toiture (y compris toiture-terrasse) pouvant être constitué d'une ou plusieurs couches	Bandes bitumeuses notamment renfort de cuvelage, produits d'accrochage et colles, isolants, complexe asphalté.
Eléments ponctuels	Conduits de cheminée, conduits de ventilation... Tout élément complémentaire à la toiture y compris les chéneaux, conduits de ventilation, conduits eaux pluviales.
2. Parois verticales extérieures	
Panneaux-sandwichs	Plaques, joints d'assemblage, joints d'étanchéité, tresses, mastics.
Bardages	Plaques et « bacs » en fibres-ciment, ardoises composites ou fibres-ciment.
Bardages métalliques à simple ou double peau	Revêtement intérieur, peinture.
Isolants sous bardage	Flocage, carton.
Mur et cloisons « en dur »	Enduits projetés, revêtement plastique épais, lissés ou talochés Colle de carrelage, étanchéité extérieures des fondations, appui de fenêtre.
3. Parois verticales intérieures	
Murs et cloisons « en dur »	Flocages, joints (de dilatation, d'assemblage). Enduits à base de plâtre ou ciment ou autres, projetés, lissés ou talochés (notamment ceux ayant une fonction coupe-feu dans les IGH/ERP).
Poteaux (périphériques et intérieurs)	Flocages, joints (de dilatation, d'assemblage, de liaison avec la poutraison) Enduits à base de plâtre ou ciment ou autres, projetés, lissés ou talochés (notamment ceux ayant une fonction coupe-feu dans les IGH/ERP) Entourage de poteaux (carton, fibres-ciment, matériau sandwich, carton + plâtre), coffrage perdu.
Cloisons légères ou préfabriquées	Panneaux de cloisons, isolant intérieur, jonction entre panneaux préfabriqués et pieds/têtes de cloisons (notamment IGH et ERP) : tresse, carton, fibres-ciment.
Gaines et coffres verticaux (vérification des intérieurs et des extérieurs)	Flocage, panneaux, jonction entre panneaux Enduits à base de plâtre ou ciment ou autres, projetés, lissés ou talochés (notamment ceux ayant une fonction coupe-feu dans les IGH/ERP).
Portes coupe-feu, portes pare-flamme	Vantaux et joints (sur battants et dormants y compris occulus,...).
Revêtement de murs, de poteaux, de cloisons légères ou préfabriquées, de gaines, de coffres et des portes coupe-feu et pare flamme	Sous-couches des tissus muraux, revêtements durs (plaques revêtues d'amiante-ciment, fibres-ciment), colle des carrelages, peintures (intumescentes, bitumeuses, décoratives).
4. Plafonds et faux plafonds	
Plafonds	Flocages Enduits à base de plâtre ou ciment ou autres, projetés, lissés ou talochés (notamment ceux ayant une fonction coupe-feu dans les IGH/ERP) Panneaux collés, vissés Coffrages perdus (carton-amiante, fibres-ciment, composite), cales de ferrailage.
Poutres et charpentes (périphériques et intérieures)	Flocages Enduits à base de plâtre ou ciment ou autres, projetés, lissés ou talochés (notamment ceux ayant une fonction coupe-feu dans les IGH/ERP) Joints (de dilatation, d'assemblage, de liaison), plaques de ripage, entourage de poutres (carton, fibres-ciment, matériau sandwich, carton + plâtre), coffrage perdu, peintures (intumescentes, bitumeuses, décoratives).
Interfaces entre structures	Rebouchage de trémies, jonctions avec la façade, calfeutrements, joints de dilatation.
Gaines et coffres horizontaux	Flocages Panneaux, jonction entre panneaux

	Enduits à base de plâtre ou ciment ou autres, projetés, lissés ou talochés (notamment ceux ayant une fonction coupe-feu dans les IGH/ERP).
Faux plafonds	Panneaux et plaques, jonction entre faux plafond et structure, joints entre panneaux ou plaques Pare-vapeur (celui du complexe isolant placé au-dessus du panneau de faux plafond) Isolant de faux plafond (celui déroulé ou posé dans le plenum au-dessus du panneau de faux plafond) Cantonnements (ceux constitués dans le plenum en jonction entre les cloisons ou mur et le plancher haut supérieur).
Suspentes et contrevents	Flocage, protections en plâtre, peintures intumescents.
5. Planchers et planchers techniques	
Revêtements de sol y compris revêtements de sols sportifs	Dalles plastiques, dalles moquettes avec entre-couche noire, lés en matériau plastique et/ou moquette avec sous-couche, nez de marche, colles.
Planchers	Étanchéité de cuvelages, coffrage perdu, chape maigre (base ciment), ragréage, rebouchage autour de conduits (principalement IGH et ERP).
6. Conduits, canalisations et accessoires intérieurs et extérieurs	
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, autres fluides) Conduits de vapeur, fumée, échappement	Calorifugeage, rubans adhésifs, enveloppe de calorifuge, conduit, joints entre éléments Mastics, tresses, manchons.
Câbles électriques	Câbles électriques (isolant souvent de couleur orange) d'alimentation de secours.
Clapets/ volets coupe-feu	Clapet, volet, rebouchage, ossature., étanchéité coupe-feu en traversée cloison ou plancher.
Vide-ordures	Conduit, joint d'étanchéité des trappes.
7. Ascenseurs et monte-charges	
Portes intérieures et extérieures de l'ascenseur et portes palières de l'étage	Portes et cloisons palières.
Machinerie	Frein.
Trémie, machinerie	Calfeutrement entre mur/plancher (Joint, Bourre), trappe.
8. Equipements divers et accessoires	
Chaudières, tuyauteries, étuves, groupes électrogènes, convecteurs et radiateurs, aérothermes	Bourres, tresses, joints, calorifugeages, peintures anti-condensation, plaques isolantes (internes et externes), tissus, revêtements de câbles métalliques.
9. Installations industrielles	
Equipements et éléments spécifiques à vérifier en fonction du process industriel (fours, étuves, tuyauteries, racks)	Bourres, tresses, joints, calorifugeages, peintures anti-condensation, plaques isolantes, tissus.
10. Voies et Réseaux divers	
Conduits	Fibres-ciment.
Revêtement routier	Bitume couche et sous-couche.

F CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE

Date du repérage : 23/05/2017

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 l'annexe A de la norme .

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.

Liste des écarts, adjonctions ou suppression d'information de la norme NFX 46-020 de décembre 2008 : Néant

G RAPPORTS PRECEDENTS

Aucun rapport précédemment réalisé ne nous a été fourni.

H RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE

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

N°	Partie d'immeuble	Etage	Visitée	Justification	Travaux
1	Ensemble de 3 Bureaux	RDC	OUI		Concernée
2	Dégagement bureaux	RDC	OUI		Concernée
3	Bureau côté sanitaires	RDC	OUI		Concernée
4	Bureau côté dgt	RDC	OUI		Concernée
5	Hall	RDC	OUI		Concernée
6	Local côté hall	RDC	OUI		Concernée
7	Dgt cuisine	RDC	OUI		Concernée
8	Cuisine	RDC	OUI		Concernée
9	Réserves / Stockage	RDC	OUI		Concernée
10	Service sécurité	RDC	OUI		Concernée

DESCRIPTION DES REVETEMENTS EN PLACE AU JOUR DE LA VISITE					
N°	Partie d'immeuble	Etage	Elément	Zone	Revêtement
1	Ensemble de 3 Bureaux	RDC	Plinthes	Toutes zones	Bois - Vernis
			Allège de fenêtre	C	Pierres - Doublage plâtre
2	Dégagement bureaux	RDC	Mur	A, B, C, D	Plâtre - Toile de verre
			Allège de fenêtre	C	Pierres - Doublage plâtre
			Plinthes	Toutes zones	Bois - Vernis
3	Bureau côté sanitaires	RDC	Allège de fenêtre	C	Pierres - Doublage plâtre
			Plinthes	Toutes zones	Bois - Vernis
			poteaux de structure	A	Métal - Peinture
4	Bureau côté dgt	RDC	Plinthes	Toutes zones	Bois - Vernis
6	Local côté hall	RDC	Allège de fenêtre	C	Pierres - Doublage plâtre
8	Cuisine	RDC	Plafond	Plafond	Métal - Faux plafonds
10	Service sécurité	RDC	Plancher	Sol	Parquet
			Plafond	Plafond	Plâtre

LA LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE, SUR DECISION DE L'OPERATEUR
Néant

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

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

N°	partie d'immeuble	Etage	Elément	Zone	Matériau / Produit	Référence prélèvement	Critère de décision
1	Ensemble de 3 Bureaux	RDC	Mur - P2	A, B, C, D	Plâtre - Peinture + toile de verre	P002	Résultat d'analyse
			Plancher - P1	Sol	Béton - Ragréage sous lino bleue	P001	Résultat d'analyse
3	Bureau côté sanitaires	RDC	Plancher - P3	Sol	Béton - Ragréage sous lino bleue	P003	Résultat d'analyse
4	Bureau côté dgt	RDC	Mur - P5	A, B, C, D	Plâtre - Toile de verre + peinture + plâtre	P005	Résultat d'analyse
			Plafond - P4	Plafond	Panneaux de faux - plafond - Faux plafonds	P004	Résultat d'analyse
			Plancher - IDEM P3	Sol	Béton - Revêtement en lés plastiques avec sous - couche	P003	Résultat d'analyse
5	Hall	RDC	Plancher - P8	Sol	Béton - Colle de carrelage (marbre)	P008	Résultat d'analyse
			Plinthes - P9	Toutes zones	Plâtre - Colle de plinthes	P009	Résultat d'analyse
6	Local côté hall	RDC	Mur - P6	A, B, C, D	Plâtre - Revêtement de murs + peinture + plâtre	P006	Résultat d'analyse
			Plancher - P7	Sol	Béton - Ragréage de sol sous dalle plastique bleue	P007	Résultat d'analyse
7	Dgt cuisine	RDC	Plinthes - P11	Toutes zones	Plâtre - Colle de plinthes gris moucheté	P011	Résultat d'analyse
			Murs - P10	Murs	Pierres - Plâtre + peinture	P010	Résultat d'analyse
8	Cuisine	RDC	Mur - P14	A, C	Plâtre - Peinture + plâtre	P014	Résultat d'analyse
			Mur - IDEM P14	B, D	Plâtre - Peinture + plâtre	P014	Résultat d'analyse
			Plancher - P13	Sol	Béton - Colle de carrelage gris moucheté	P013	Résultat d'analyse
			Mur - P12	Toutes zones	Pierres - Colle de faïence blanche 25X25	P012	Résultat d'analyse
9	Réserves / Stockage	RDC	Murs - P15	Toutes zones	Pierres - Peinture diverses + enduit blanc	P015	Résultat d'analyse
10	Service sécurité	RDC	Mur - P16	Toutes zones	Pierres - Peinture + plâtre + revêtement	P016	Résultat d'analyse
			Mur - P17	Toutes zones	Pierres - Revêtement de murs + plâtre	P017	Résultat d'analyse



RESULTATS HORS CHAMP D'INVESTIGATION (matériaux non visés par la liste C de l'annexe 13/9 du code de la santé publique)

Néant



LEGENDE			
Présence	A : Amiante	N : Non Amianté	a? : Probabilité de présence d'Amiante
COMMENTAIRES			
Néant			


ANNEXE 1 – FICHE D'IDENTIFICATION ET DE COTATION



PRELEVEMENT : P001


Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
REPUBLIQUE FRANCAISE PREMIER MINISTRE	17-06-001876	RDC - Ensemble de 3 Bureaux
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Béton - Ragréage sous lino bleue	23/05/2017	BALTIMORE JEAN CHARLES
Localisation		Résultat
Plancher - Sol P1		absence d'amiante
Emplacement		
		
		

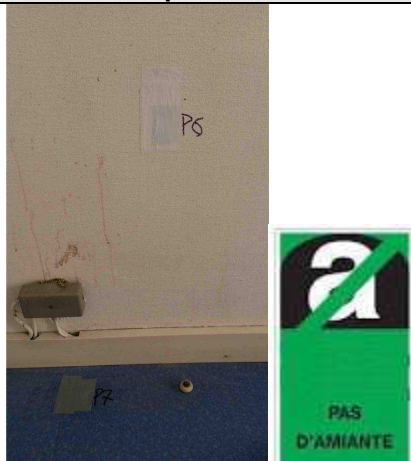
PRELEVEMENT : P002



Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
REPUBLIQUE FRANCAISE PREMIER MINISTRE	17-06-001876	RDC - Ensemble de 3 Bureaux
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Plâtre - Peinture + toile de verre	23/05/2017	BALTIMORE JEAN CHARLES
Localisation		Résultat
Mur - A, B, C, D P2		absence d'amiante
Emplacement		
<div></div> <div></div>		

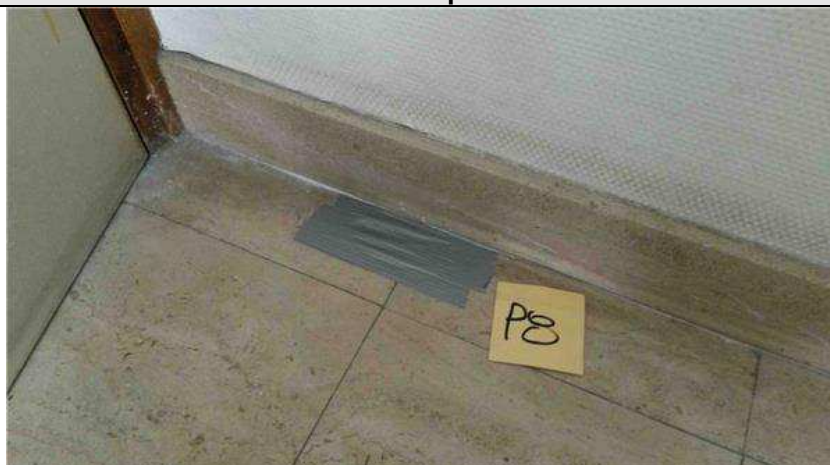

PRELEVEMENT : P003		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
REPUBLIQUE FRANCAISE PREMIER MINISTRE	17-06-001876	RDC - Bureau côté sanitaires
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Béton - Ragréage sous lino bleue	23/05/2017	BALTIMORE JEAN CHARLES
Localisation		Résultat
Plancher - Sol P3		absence d'amiante
Emplacement		
		
		



PRELEVEMENT : P004		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
REPUBLIQUE FRANCAISE PREMIER MINISTRE	17-06-001876	RDC - Bureau côté dgt
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Panneaux de faux - plafond - Faux plafonds	23/05/2017	BALTIMORE JEAN CHARLES
Localisation		Résultat
Plafond - Plafond P4		absence d'amiante
Emplacement		
<div><div></div><div></div></div>		



PRELEVEMENT : P005		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
REPUBLIQUE FRANCAISE PREMIER MINISTRE	17-06-001876	RDC - Bureau côté dgt
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Plâtre - Toile de verre + peinture + plâtre	23/05/2017	BALTIMORE JEAN CHARLES
Localisation		Résultat
Mur - A, B, C, D P5		absence d'amiante
Emplacement		
		


PRELEVEMENT : P006		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
REPUBLIQUE FRANCAISE PREMIER MINISTRE	17-06-001876	RDC - Local côté hall
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Plâtre - Revêtement de murs + peinture + plâtre	23/05/2017	BALTIMORE JEAN CHARLES
Localisation		Résultat
Mur - A, B, C, D P6		absence d'amiante
Emplacement		
<div></div>		


PRELEVEMENT : P007		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
REPUBLIQUE FRANCAISE PREMIER MINISTRE	17-06-001876	RDC - Local côté hall
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Béton - Ragréage de sol sous dalle plastique bleue	23/05/2017	BALTIMORE JEAN CHARLES
Localisation		Résultat
Plancher - Sol P7		absence d'amiante
Emplacement		
		
		

PRELEVEMENT : P008		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
REPUBLIQUE FRANCAISE PREMIER MINISTRE	17-06-001876	RDC - Hall
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Béton - Colle de carrelage (marbre)	23/05/2017	BALTIMORE JEAN CHARLES
Localisation		Résultat
Plancher - Sol P8		absence d'amiante
Emplacement		
		
		

PRELEVEMENT : P009		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
REPUBLIQUE FRANCAISE PREMIER MINISTRE	17-06-001876	RDC - Hall
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Plâtre - Colle de plinthes	23/05/2017	BALTIMORE JEAN CHARLES
Localisation		Résultat
Plinthes - Toutes zones P9		absence d'amiante
Emplacement		
		
		

PRELEVEMENT : P010		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
REPUBLIQUE FRANCAISE PREMIER MINISTRE	17-06-001876	RDC - Dgt cuisine
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Pierres - Plâtre + peinture	23/05/2017	BALTIMORE JEAN CHARLES
Localisation		Résultat
Murs - Murs P10		absence d'amiante
Emplacement		
<div></div> <div></div>		

PRELEVEMENT : P011		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
REPUBLIQUE FRANCAISE PREMIER MINISTRE	17-06-001876	RDC - Dgt cuisine
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Plâtre - Colle de plinthes gris moucheté	23/05/2017	BALTIMORE JEAN CHARLES
Localisation		Résultat
Plinthes - Toutes zones P11		absence d'amiante
Emplacement		
<div></div>		

PRELEVEMENT : P012		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
REPUBLIQUE FRANCAISE PREMIER MINISTRE	17-06-001876	RDC - Cuisine
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Pierres - Colle de faïence blanche 25X25	23/05/2017	BALTIMORE JEAN CHARLES
Localisation		Résultat
Mur - Toutes zones P12		absence d'amiante
Emplacement		
		

PRELEVEMENT : P013

Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
REPUBLIQUE FRANCAISE PREMIER MINISTRE	17-06-001876	RDC - Cuisine
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Béton - Colle de carrelage gris moucheté	23/05/2017	BALTIMORE JEAN CHARLES
Localisation	Résultat	
Plancher - Sol P13	absence d'amiante	

Emplacement




PRELEVEMENT : P014

Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
REPUBLIQUE FRANCAISE PREMIER MINISTRE	17-06-001876	RDC - Cuisine
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Plâtre - Peinture + plâtre	23/05/2017	BALTIMORE JEAN CHARLES
Localisation	Résultat	
Mur - A, C P14	absence d'amiante	

Emplacement



PRELEVEMENT : P015		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
REPUBLIQUE FRANCAISE PREMIER MINISTRE	17-06-001876	RDC - Réserves / Stockage
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Pierres - Peinture diverses + enduit blanc	23/05/2017	BALTIMORE JEAN CHARLES
Localisation		Résultat
Murs - Toutes zones P15		absence d'amiante
Emplacement		
<div></div>		

PRELEVEMENT : P016		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
REPUBLIQUE FRANCAISE PREMIER MINISTRE	17-06-001876	RDC - Service sécurité
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Pierres - Peinture + plâtre + revêtement	23/05/2017	BALTIMORE JEAN CHARLES
Localisation		Résultat
Mur - Toutes zones P16		absence d'amiante
Emplacement		
<div></div>		

PRELEVEMENT : P017		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
REPUBLIQUE FRANCAISE PREMIER MINISTRE	17-06-001876	RDC - Service sécurité
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Pierres - Revêtement de murs + plâtre	23/05/2017	BALTIMORE JEAN CHARLES
Localisation	Résultat	
Mur - Toutes zones P17	absence d'amiante	
Emplacement		
		

ANNEXE 2 – CROQUIS

PLANCHE DE REPERAGE USUEL				Adresse de l'immeuble :	CUISINE DE ROTHELIN CHAROLAIS 101 RUE DE GRENELLE 75007 PARIS - 7EME
N°dossier :	17-06-001876				
N°planche :	1/2	Version : 0	Type : Croquis		
Origine du plan :	Cabinet de diagnostics				
				Bâtiment – Niveau :	Croquis

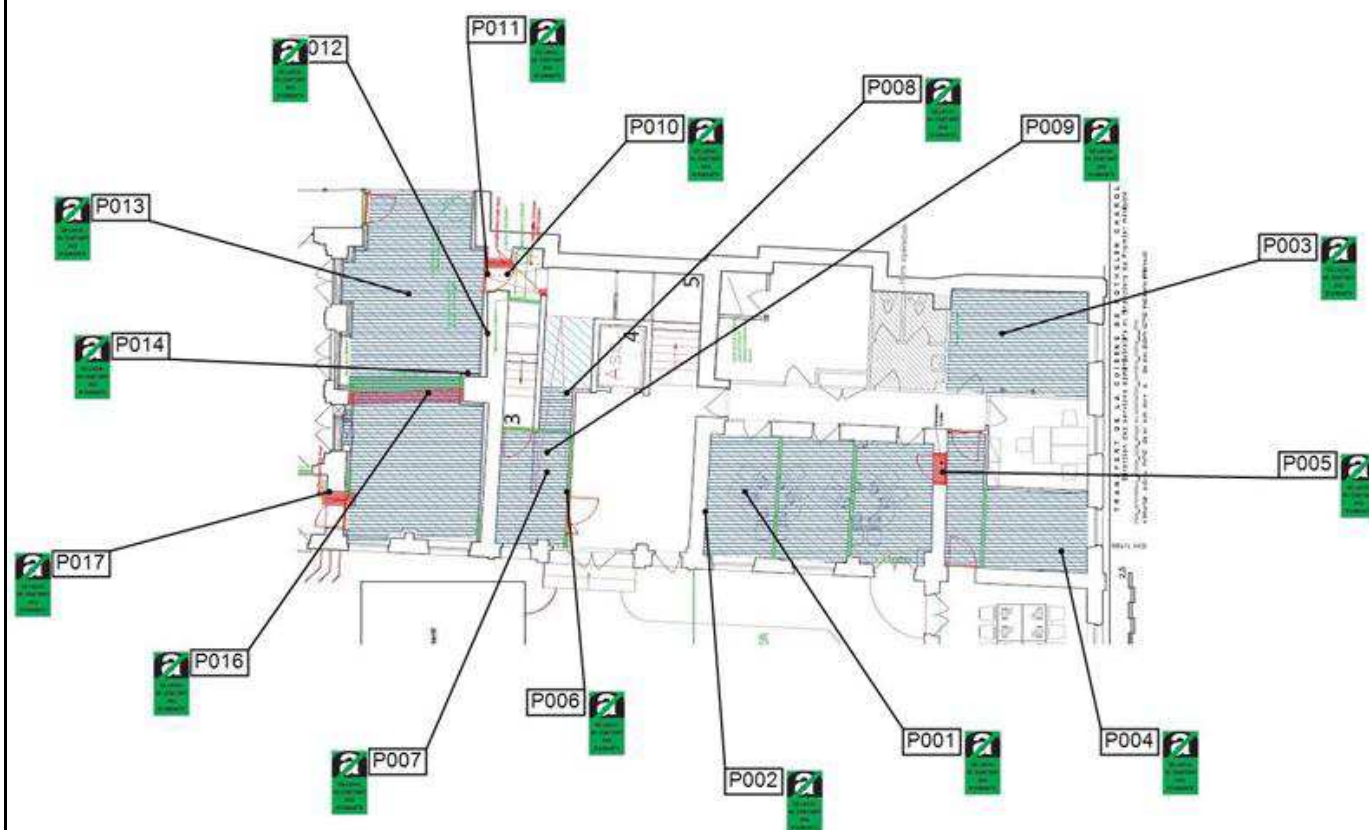
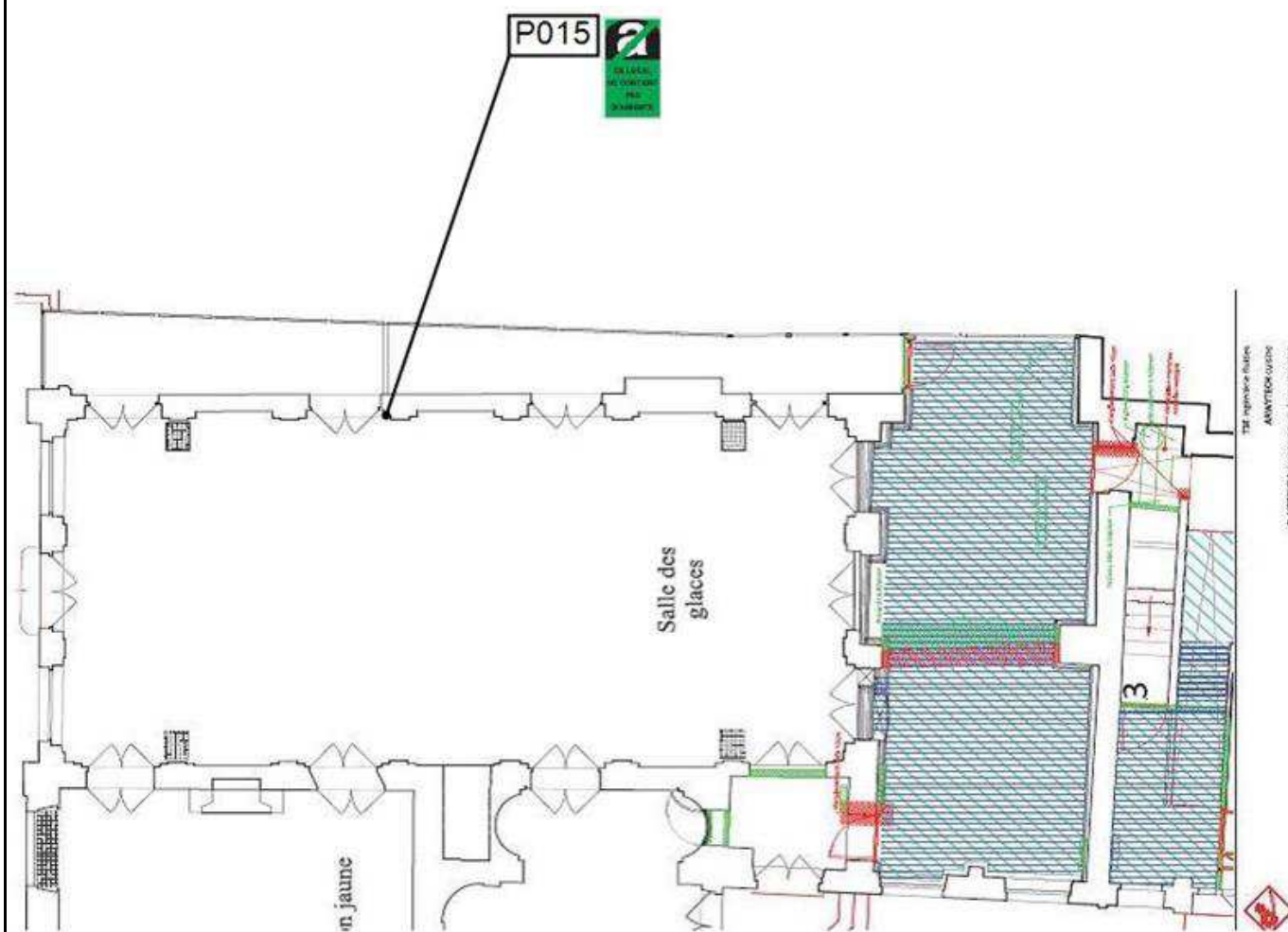


PLANCHE DE REPERAGE USUEL				Adresse de l'immeuble :	CUISINE DE ROTHELIN CHAROLAIS CHAROLAIS 101 RUE DE GRENELLE 75007 PARIS - 7EME
N° dossier :	17-06-001876				
N° planche :	2/2	Version : 0	Type : Croquis		
Origine du plan : Cabinet de diagnostics				Bâtiment – Niveau :	Croquis



ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES

Document 1



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

DEKRA INDUSTRIAL SAS
Monsieur Jean Charles BALTIMORE
 34-36 rue Pluchet
 BP 200
 92225 BAGNEUX CEDEX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LH-065798-01
 Dossier N° : 17H019944
 Référence Dossier : 17-06-001876

Version du : 08/06/2017 23:45
 Date de réception : 07/06/2017

Page 1/1
 Date d'analyse : 07/06/2017

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
001	P1 - Bureaux - Ragrée sous lino bleue	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragrée (rose)	MET *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Microscopie Electronique à Transmission (**MET**) réalisée selon les parties pertinentes de la norme **NFX 43-050**

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : Le laboratoire a validé sa limite de détection. Il garantit de donner un résultat positif pour les fibres recherchées si leur teneur dans l'échantillon est supérieure ou égale à 0.1% en masse.



Nicolas Rangassamy
 Technicien de Laboratoire

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

117, Quai de Valmy, CS 5004
 F-75484 Paris Cedex 10, FRANCE
 Tél: +33 1 40 37 03 03 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb
 S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION
 N° 1- 1592
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



DEKRA INDUSTRIAL SAS
Monsieur Jean Charles BALTIMORE
34-36 rue Pluchet
BP 200
92225 BAGNEUX CEDEX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LH-065799-01

Version du : 08/06/2017 23:45

Page 1/1

Dossier N° : 17H019944

Date de réception : 07/06/2017

Date d'analyse : 07/06/2017

Référence Dossier : 17-06-001876

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
002	P2 - Parois verticales bureaux - Peinture + toile de verre	Matériau de type peinture (jaune) (clair) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (marron) ; matériau semi-dur de type enduit (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Microscopie Electronique à Transmission (MET) réalisée selon les parties pertinentes de la norme NFX 43-050

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : Le laboratoire a validé sa limite de détection. Il garantit de donner un résultat positif pour les fibres recherchées si leur teneur dans l'échantillon est supérieure ou égale à 0.1% en masse.



Nicolas Rangassamy
Technicien de Laboratoire

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

117, Quai de Valmy, CS 5004

F-75484 Paris Cedex 10, FRANCE

Tél: +33 1 40 37 03 03 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb

S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION
N° 1- 1592
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



DEKRA INDUSTRIAL SAS
Monsieur Jean Charles BALTIMORE
34-36 rue Pluchet
BP 200
92225 BAGNEUX CEDEX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LH-065800-01

Version du : 08/06/2017 23:45

Page 1/1

Dossier N° : 17H019944

Date de réception : 07/06/2017

Date d'analyse : 07/06/2017

Référence Dossier : 17-06-001876

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
003	P3 - Bureaux - Ragréage sous lino bleue	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc)	MET *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Microscopie Electronique à Transmission (MET) réalisée selon les parties pertinentes de la norme **NFX 43-050**

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : Le laboratoire a validé sa limite de détection. Il garantit de donner un résultat positif pour les fibres recherchées si leur teneur dans l'échantillon est supérieure ou égale à 0.1% en masse.



Nicolas Rangassamy
Technicien de Laboratoire

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

117, Quai de Valmy, CS 5004

F-75484 Paris Cedex 10, FRANCE

Tél: +33 1 40 37 03 03 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb

S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION
N° 1- 1592
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



DEKRA INDUSTRIAL SAS
Monsieur Jean Charles BALTIMORE
34-36 rue Pluchet
BP 200
92225 BAGNEUX CEDEX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LH-065801-01

Version du : 08/06/2017 23:45

Page 1/1

Dossier N° : 17H019944

Date de réception : 07/06/2017

Date d'analyse : 07/06/2017

Référence Dossier : 17-06-001876

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
004	P4 - Plafonds bureaux - Panneaux de faux plafonds	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur fibreux de type faux-plafonds (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (beige)	MET *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Microscopie Electronique à Transmission (MET) réalisée selon les parties pertinentes de la norme **NFX 43-050**

NR 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : Le laboratoire a validé sa limite de détection. Il garantit de donner un résultat positif pour les fibres recherchées si leur teneur dans l'échantillon est supérieure ou égale à 0.1% en masse.



Nicolas Rangassamy
Technicien de Laboratoire

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

117, Quai de Valmy, CS 5004

F-75484 Paris Cedex 10, FRANCE

Tél: +33 1 40 37 03 03 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb

S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION
N° 1- 1592
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



DEKRA INDUSTRIAL SAS
Monsieur Jean Charles BALTIMORE
34-36 rue Pluchet
BP 200
92225 BAGNEUX CEDEX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LH-065802-01

Version du : 08/06/2017 23:45

Page 1/1

Dossier N° : 17H019944

Date de réception : 07/06/2017

Date d'analyse : 07/06/2017

Référence Dossier : 17-06-001876

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
005	P5 - Locaux bureaux - Toile de verre + peinture + plâtre	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau de type maillage de fibres (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Microscopie Electronique à Transmission (MET) réalisée selon les parties pertinentes de la norme NFX 43-050

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : Le laboratoire a validé sa limite de détection. Il garantit de donner un résultat positif pour les fibres recherchées si leur teneur dans l'échantillon est supérieure ou égale à 0.1% en masse.



Nicolas Rangassamy
Technicien de Laboratoire

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

117, Quai de Valmy, CS 5004

F-75484 Paris Cedex 10, FRANCE

Tél: +33 1 40 37 03 03 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb

S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION
N° 1- 1592
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



DEKRA INDUSTRIAL SAS
Monsieur Jean Charles BALTIMORE
34-36 rue Pluchet
BP 200
92225 BAGNEUX CEDEX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LH-065803-01

Version du : 08/06/2017 23:45

Page 1/1

Dossier N° : 17H019944

Date de réception : 07/06/2017

Date d'analyse : 07/06/2017

Référence Dossier : 17-06-001876

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
006	P6 - Local côté hall - Revêtement de murs + peinture + plâtre	Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (beige) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (marron) (clair) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Microscopie Electronique à Transmission (MET) réalisée selon les parties pertinentes de la norme NFX 43-050

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : Le laboratoire a validé sa limite de détection. Il garantit de donner un résultat positif pour les fibres recherchées si leur teneur dans l'échantillon est supérieure ou égale à 0.1% en masse.



Nicolas Rangassamy
Technicien de Laboratoire

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

117, Quai de Valmy, CS 5004

F-75484 Paris Cedex 10, FRANCE

Tél: +33 1 40 37 03 03 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb

S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION
N° 1- 1592
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



DEKRA INDUSTRIAL SAS
Monsieur Jean Charles BALTIMORE
34-36 rue Pluchet
BP 200
92225 BAGNEUX CEDEX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LH-065804-01

Version du : 08/06/2017 23:45

Page 1/1

Dossier N° : 17H019944

Date de réception : 07/06/2017

Date d'analyse : 07/06/2017

Référence Dossier : 17-06-001876

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
007	P7 - Local côté hall - Ragréage de sol sous dalle plastique bleue	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (rose) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc)	MET *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Microscopie Electronique à Transmission (MET) réalisée selon les parties pertinentes de la norme **NFX 43-050**

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : Le laboratoire a validé sa limite de détection. Il garantit de donner un résultat positif pour les fibres recherchées si leur teneur dans l'échantillon est supérieure ou égale à 0.1% en masse.



Nicolas Rangassamy
Technicien de Laboratoire

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

117, Quai de Valmy, CS 5004

F-75484 Paris Cedex 10, FRANCE

Tél: +33 1 40 37 03 03 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb

S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION
N° 1- 1592
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



DEKRA INDUSTRIAL SAS
Monsieur Jean Charles BALTIMORE
34-36 rue Pluchet
BP 200
92225 BAGNEUX CEDEX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LH-065805-01
Dossier N° : 17H019944
Référence Dossier : 17-06-001876

Version du : 08/06/2017 23:45
Date de réception : 07/06/2017

Page 1/1
Date d'analyse : 07/06/2017

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
008	P8 - Hall - Colle de carreaux marbre	Matériau dur (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc)	MET *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Microscopie Electronique à Transmission (MET) réalisée selon les parties pertinentes de la norme **NFX 43-050**

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : Le laboratoire a validé sa limite de détection. Il garantit de donner un résultat positif pour les fibres recherchées si leur teneur dans l'échantillon est supérieure ou égale à 0.1% en masse.



Nicolas Rangassamy
Technicien de Laboratoire

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

117, Quai de Valmy, CS 5004
F-75484 Paris Cedex 10, FRANCE
Tél: +33 1 40 37 03 03 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb
S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION
N° 1- 1592
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



DEKRA INDUSTRIAL SAS
Monsieur Jean Charles BALTIMORE
34-36 rue Pluchet
BP 200
92225 BAGNEUX CEDEX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LH-065806-01 Version du : 08/06/2017 23:45 Page 1/1
Dossier N° : 17H019944 Date de réception : 07/06/2017 Date d'analyse : 07/06/2017
Référence Dossier : 17-06-001876

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
009	P9 - Dégagement / Hall - Colles de plinthes marbres	Matériau dur de type ciment-colle (beige)	MET *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Microscopie Electronique à Transmission (MET) réalisée selon les parties pertinentes de la norme **NFX 43-050**

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : Le laboratoire a validé sa limite de détection. Il garantit de donner un résultat positif pour les fibres recherchées si leur teneur dans l'échantillon est supérieure ou égale à 0.1% en masse.



Nicolas Rangassamy
Technicien de Laboratoire

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

117, Quai de Valmy, CS 5004
F-75484 Paris Cedex 10, FRANCE
Tél: +33 1 40 37 03 03 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb
S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION
N° 1- 1592
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



DEKRA INDUSTRIAL SAS
Monsieur Jean Charles BALTIMORE
34-36 rue Pluchet
BP 200
92225 BAGNEUX CEDEX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LH-065807-01

Version du : 08/06/2017 23:45

Page 1/1

Dossier N° : 17H019944

Date de réception : 07/06/2017

Date d'analyse : 07/06/2017

Référence Dossier : 17-06-001876

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
010	P10 - Dégagement / Cuisine - Plâtre + peinture	Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (beige)	MET *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Microscopie Electronique à Transmission (MET) réalisée selon les parties pertinentes de la norme **NFX 43-050**

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : Le laboratoire a validé sa limite de détection. Il garantit de donner un résultat positif pour les fibres recherchées si leur teneur dans l'échantillon est supérieure ou égale à 0.1% en masse.



Nicolas Rangassamy
Technicien de Laboratoire

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

117, Quai de Valmy, CS 5004

F-75484 Paris Cedex 10, FRANCE

Tél: +33 1 40 37 03 03 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb

S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION
N° 1- 1592
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



DEKRA INDUSTRIAL SAS
Monsieur Jean Charles BALTIMORE
34-36 rue Pluchet
BP 200
92225 BAGNEUX CEDEX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LH-065808-01 Version du : 08/06/2017 23:45 Page 1/1
Dossier N° : 17H019944 Date de réception : 07/06/2017 Date d'analyse : 07/06/2017
Référence Dossier : 17-06-001876

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
011	P11 - Degt / Bureaux - Colle de plinthes gris moucheté	Matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (jaune)	MET *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Microscopie Electronique à Transmission (MET) réalisée selon les parties pertinentes de la norme **NFX 43-050**

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : Le laboratoire a validé sa limite de détection. Il garantit de donner un résultat positif pour les fibres recherchées si leur teneur dans l'échantillon est supérieure ou égale à 0.1% en masse.



Nicolas Rangassamy
Technicien de Laboratoire

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

117, Quai de Valmy, CS 5004
F-75484 Paris Cedex 10, FRANCE
Tél: +33 1 40 37 03 03 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb
S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION
N° 1- 1592
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



DEKRA INDUSTRIAL SAS
Monsieur Jean Charles BALTIMORE
34-36 rue Pluchet
BP 200
92225 BAGNEUX CEDEX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LH-065809-01 Version du : 08/06/2017 23:46 Page 1/1
Dossier N° : 17H019944 Date de réception : 07/06/2017 Date d'analyse : 07/06/2017
Référence Dossier : 17-06-001876

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
012	P12 - Cuisine - Colle de faïence blanche 25X25	Matériau dur de type ciment-colle (blanc)	MET *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Microscopie Electronique à Transmission (MET) réalisée selon les parties pertinentes de la norme **NFX 43-050**

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : Le laboratoire a validé sa limite de détection. Il garantit de donner un résultat positif pour les fibres recherchées si leur teneur dans l'échantillon est supérieure ou égale à 0.1% en masse.



Nicolas Rangassamy
Technicien de Laboratoire

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS
117, Quai de Valmy, CS 5004
F-75484 Paris Cedex 10, FRANCE
Tél: +33 1 40 37 03 03 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb
S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION
N° 1- 1592
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



DEKRA INDUSTRIAL SAS
Monsieur Jean Charles BALTIMORE
34-36 rue Pluchet
BP 200
92225 BAGNEUX CEDEX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LH-065810-01
Dossier N° : 17H019944
Référence Dossier : 17-06-001876

Version du : 08/06/2017 23:46
Date de réception : 07/06/2017

Page 1/1
Date d'analyse : 07/06/2017

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
013	P13 - Plancher Cuisine - Colle de carrelage gris moucheté	Matériau dur de type joint ciment (blanc) ; matériau dur (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) (foncé) ; matériau semi-dur de type ragréage (beige)	MET *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Microscopie Electronique à Transmission (MET) réalisée selon les parties pertinentes de la norme NFX 43-050

NR 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : Le laboratoire a validé sa limite de détection. Il garantit de donner un résultat positif pour les fibres recherchées si leur teneur dans l'échantillon est supérieure ou égale à 0.1% en masse.



Nicolas Rangassamy
Technicien de Laboratoire

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

117, Quai de Valmy, CS 5004
F-75484 Paris Cedex 10, FRANCE
Tél: +33 1 40 37 03 03 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb
S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION
N° 1- 1592
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



DEKRA INDUSTRIAL SAS
Monsieur Jean Charles BALTIMORE
34-36 rue Pluchet
BP 200
92225 BAGNEUX CEDEX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LH-065811-01

Version du : 08/06/2017 23:46

Page 1/1

Dossier N° : 17H019944

Date de réception : 07/06/2017

Date d'analyse : 07/06/2017

Référence Dossier : 17-06-001876

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
014	P14 - Parois verticales / Cuisine - Peinture + plâtre	Matériau de type peinture (jaune) (clair) ; matériau semi-dur de type enduit (beige) (foncé) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Microscopie Electronique à Transmission (**MET**) réalisée selon les parties pertinentes de la norme **NFX 43-050**

NR 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : Le laboratoire a validé sa limite de détection. Il garantit de donner un résultat positif pour les fibres recherchées si leur teneur dans l'échantillon est supérieure ou égale à 0.1% en masse.



Nicolas Rangassamy
Technicien de Laboratoire

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

117, Quai de Valmy, CS 5004

F-75484 Paris Cedex 10, FRANCE

Tél: +33 1 40 37 03 03 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb

S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION
N° 1- 1592
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



DEKRA INDUSTRIAL SAS
Monsieur Jean Charles BALTIMORE
34-36 rue Pluchet
BP 200
92225 BAGNEUX CEDEX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LH-065812-01 Version du : 08/06/2017 23:46 Page 1/1
Dossier N° : 17H019944 Date de réception : 07/06/2017 Date d'analyse : 07/06/2017
Référence Dossier : 17-06-001876

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
015	P15 - Réserves / Stockage - Peinture diverses + enduit blanc	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (orange) (plâtreux)	MET *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Microscopie Electronique à Transmission (MET) réalisée selon les parties pertinentes de la norme **NFX 43-050**

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : Le laboratoire a validé sa limite de détection. Il garantit de donner un résultat positif pour les fibres recherchées si leur teneur dans l'échantillon est supérieure ou égale à 0.1% en masse.



Nicolas Rangassamy
Technicien de Laboratoire

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS
117, Quai de Valmy, CS 5004
F-75484 Paris Cedex 10, FRANCE
Tél: +33 1 40 37 03 03 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb
S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION
N° 1- 1592
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



DEKRA INDUSTRIAL SAS
Monsieur Jean Charles BALTIMORE
34-36 rue Pluchet
BP 200
92225 BAGNEUX CEDEX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LH-065813-01

Version du : 08/06/2017 23:46

Page 1/1

Dossier N° : 17H019944

Date de réception : 07/06/2017

Date d'analyse : 07/06/2017

Référence Dossier : 17-06-001876

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
016	P16 - Parois verticales / Service sécurité - Peinture + plâtre + revêtement	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Microscopie Electronique à Transmission (MET) réalisée selon les parties pertinentes de la norme NFX 43-050

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : Le laboratoire a validé sa limite de détection. Il garantit de donner un résultat positif pour les fibres recherchées si leur teneur dans l'échantillon est supérieure ou égale à 0.1% en masse.



Nicolas Rangassamy
Technicien de Laboratoire

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

117, Quai de Valmy, CS 5004

F-75484 Paris Cedex 10, FRANCE

Tél: +33 1 40 37 03 03 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb

S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION
N° 1- 1592
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



DEKRA INDUSTRIAL SAS
Monsieur Jean Charles BALTIMORE
34-36 rue Pluchet
BP 200
92225 BAGNEUX CEDEX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LH-065814-01

Version du : 08/06/2017 23:46

Page 1/1

Dossier N° : 17H019944

Date de réception : 07/06/2017

Date d'analyse : 07/06/2017

Référence Dossier : 17-06-001876

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
017	P17 - Parois verticales dgt / Local sécurité - Revêtement de murs + plâtre	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau souple (jaune) (clair) ; matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) (plâtreux)	MET *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Microscopie Electronique à Transmission (**MET**) réalisée selon les parties pertinentes de la norme **NFX 43-050**

NR 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : Le laboratoire a validé sa limite de détection. Il garantit de donner un résultat positif pour les fibres recherchées si leur teneur dans l'échantillon est supérieure ou égale à 0.1% en masse.



Nicolas Rangassamy
Technicien de Laboratoire

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

117, Quai de Valmy, CS 5004

F-75484 Paris Cedex 10, FRANCE

Tél: +33 1 40 37 03 03 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb

S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION
N° 1- 1592
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



ANNEXE 4 – RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

Les recommandations générales de sécurité (Arrêté du 21 décembre 2012)

L'identification des matériaux et produits contenant de l'amiante est un préalable à l'évaluation et à la prévention des risques liés à la présence d'amiante dans un bâtiment. Elle doit être complétée par la définition et la mise en œuvre de mesures de gestion adaptées et proportionnées pour limiter l'exposition des occupants présents temporairement ou de façon permanente dans le bâtiment et des personnes appelées à intervenir sur les matériaux ou produits contenant de l'amiante. Ces mesures sont inscrites dans le dossier technique amiante et dans sa fiche récapitulative que le propriétaire constitue et tient à jour en application des dispositions de l'article R. 1334-29-5 du code de la santé publique. La mise à jour régulière et la communication du dossier technique amiante ont vocation à assurer l'information des occupants et des différents intervenants dans le bâtiment sur la présence des matériaux et produits contenant de l'amiante, afin de permettre la mise en œuvre des mesures visant à prévenir les expositions. Les recommandations générales de sécurité définies ci-après rappellent les règles de base destinées à prévenir les expositions. Le propriétaire (ou, à défaut, l'exploitant) de l'immeuble concerné adapte ces recommandations aux particularités de chaque bâtiment et de ses conditions d'occupation ainsi qu'aux situations particulières rencontrées. Ces recommandations générales de sécurité ne se substituent en aucun cas aux obligations réglementaires existantes en matière de prévention des risques pour la santé et la sécurité des travailleurs, inscrites dans le code du travail.

1. Informations générales

a) Dangerosité de l'amiante

Les maladies liées à l'amiante sont provoquées par l'inhalation des fibres. Toutes les variétés d'amiante sont classées comme substances cancérigènes avérées pour l'homme. Elles sont à l'origine de cancers qui peuvent atteindre soit la plèvre qui entoure les poumons (mésothéliomes), soit les bronches et/ou les poumons (cancers broncho-pulmonaires). Ces lésions surviennent longtemps (souvent entre 20 à 40 ans) après le début de l'exposition à l'amiante. Le Centre international de recherche sur le cancer (CIRC) a également établi récemment un lien entre exposition à l'amiante et cancers du larynx et des ovaires. D'autres pathologies, non cancéreuses, peuvent également survenir en lien avec une exposition à l'amiante. Il s'agit exceptionnellement d'épanchements pleuraux (liquide dans la plèvre) qui peuvent être récidivants ou de plaques pleurales (qui épaississent la plèvre). Dans le cas d'empoussièrément important, habituellement d'origine professionnelle, l'amiante peut provoquer une sclérose (asbestose) qui réduira la capacité respiratoire et peut dans les cas les plus graves produire une insuffisance respiratoire parfois mortelle. Le risque de cancer du poumon peut être majoré par l'exposition à d'autres agents cancérigènes, comme la fumée du tabac.

b) Présence d'amiante dans des matériaux et produits en bon état de conservation

L'amiante a été intégré dans la composition de nombreux matériaux utilisés notamment pour la construction. En raison de son caractère cancérigène, ses usages ont été restreints progressivement à partir de 1977, pour aboutir à une interdiction totale en 1997. En fonction de leur caractéristique, les matériaux et produits contenant de l'amiante peuvent libérer des fibres d'amiante en cas d'usure ou lors d'interventions mettant en cause l'intégrité du matériau ou produit (par exemple perçage, ponçage, découpe, friction...). Ces situations peuvent alors conduire à des expositions importantes si des mesures de protection renforcées ne sont pas prises. Pour rappel, les matériaux et produits répertoriés aux listes A et B de l'annexe 13-9 du code de la santé publique font l'objet d'une évaluation de l'état de conservation dont les modalités sont définies par arrêté. Il convient de suivre les recommandations émises par les opérateurs de repérage dits « diagnostiqueurs » pour la gestion des matériaux ou produits repérés. De façon générale, il est important de veiller au maintien en bon état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante et de remédier au plus tôt aux situations d'usure anormale ou de dégradation de ceux-ci.

2. Intervention de professionnels soumis aux dispositions du code du travail

Il est recommandé aux particuliers d'éviter dans la mesure du possible toute intervention directe sur des matériaux et produits contenant de l'amiante et de faire appel à des professionnels compétents dans de telles situations. Les entreprises réalisant des opérations sur matériaux et produits contenant de l'amiante sont soumises aux dispositions des articles R. 4412-94 à R. 4412-148 du code du travail. Les entreprises qui réalisent des travaux de retrait ou de confinement de matériaux et produits contenant de l'amiante doivent en particulier être certifiées dans les conditions prévues à l'article R. 4412-129. Cette certification est obligatoire à partir du 1er juillet 2013 pour les entreprises effectuant des travaux de retrait sur l'enveloppe extérieure des immeubles bâtis et à partir du 1er juillet 2014 pour les entreprises de génie civil. Des documents d'information et des conseils pratiques de prévention adaptés sont disponibles sur le site Travailler-mieux (<http://www.travailler-mieux.gouv.fr>) et sur le site de l'Institut national de recherche et de sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles (<http://www.inrs.fr>).

3. Recommandations générales de sécurité

Il convient d'éviter au maximum l'émission de poussières notamment lors d'interventions ponctuelles non répétées, par exemple :

- perçage d'un mur pour accrocher un tableau ;
- remplacement de joints sur des matériaux contenant de l'amiante ;
- travaux réalisés à proximité d'un matériau contenant de l'amiante en bon état, par exemple des interventions légères dans des boîtiers électriques, sur des gaines ou des circuits situés sous un flocage sans action directe sur celui-ci, de remplacement d'une vanne sur une canalisation calorifugée à l'amiante. L'émission de poussières peut être limitée par humidification locale des matériaux contenant de l'amiante en prenant les mesures nécessaires pour éviter tout risque électrique et/ou en utilisant de préférence des outils manuels ou des outils à vitesse lente. Le port d'équipements adaptés de protection respiratoire est recommandé. Le port d'une combinaison jetable permet d'éviter la propagation de fibres d'amiante en dehors de la zone de travail. Les combinaisons doivent être jetées après chaque utilisation. Des informations sur le choix des équipements de protection sont disponibles sur le site internet amiante de l'INRS à l'adresse suivante : www.amiante.inrs.fr.

De plus, il convient de disposer d'un sac à déchets à proximité immédiate de la zone de travail et d'une éponge ou d'un chiffon humide de nettoyage.

4. Gestion des déchets contenant de l'amiante

Les déchets de toute nature contenant de l'amiante sont des déchets dangereux. A ce titre, un certain nombre de dispositions réglementaires, dont les principales sont rappelées ci-après, encadrent leur élimination. Lors de travaux conduisant à un désamiantage de tout ou partie de l'immeuble, la personne pour laquelle les travaux sont réalisés, c'est-à-dire les maîtres d'ouvrage, en règle générale les propriétaires, ont la responsabilité de la bonne gestion des déchets produits, conformément aux dispositions de l'article L. 541-2 du code de l'environnement. Ce sont les producteurs des déchets au sens du code de l'environnement. Les déchets liés au fonctionnement d'un chantier (équipements de protection, matériel, filtres, bâches, etc.) sont de la responsabilité de l'entreprise qui réalise les travaux.

a. Conditionnement des déchets

Les déchets de toute nature susceptibles de libérer des fibres d'amiante sont conditionnés et traités de manière à ne pas provoquer d'émission de poussières. Ils sont ramassés au fur et à mesure de leur production et conditionnés dans des emballages appropriés et fermés, avec apposition de l'étiquetage prévu par le décret no 88-466 du 28 avril 1988 relatif aux produits contenant de l'amiante et par le code de

l'environnement notamment ses articles R. 551-1 à R. 551-13 relatifs aux dispositions générales relatives à tous les ouvrages d'infrastructures en matière de stationnement, chargement ou déchargement de matières dangereuses. Les professionnels soumis aux dispositions du code du travail doivent procéder à l'évacuation des déchets, hors du chantier, aussitôt que possible, dès que le volume le justifie après décontamination de leurs emballages.

b. Apport en déchèterie

Environ 10 % des déchèteries acceptent les déchets d'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité provenant de ménages, voire d'artisans. Tout autre déchet contenant de l'amiante est interdit en déchèterie. A partir du 1er janvier 2013, les exploitants de déchèterie ont l'obligation de fournir aux usagers les emballages et l'étiquetage appropriés aux déchets d'amiante.

c. Filières d'élimination des déchets

Les matériaux contenant de l'amiante ainsi que les équipements de protection (combinaison, masque, gants...) et les déchets issus du nettoyage (chiffon...) sont des déchets dangereux. En fonction de leur nature, plusieurs filières d'élimination peuvent être envisagées. Les déchets contenant de l'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité peuvent être éliminés dans des installations de stockage de déchets non dangereux si ces installations disposent d'un casier de stockage dédié à ce type de déchets. Tout autre déchet amianté doit être éliminé dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés. En particulier, les déchets liés au fonctionnement du chantier, lorsqu'ils sont susceptibles d'être contaminés par de l'amiante, doivent être éliminés dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés.

d. Information sur les déchèteries et les installations d'élimination des déchets d'amiante

Les informations relatives aux déchèteries acceptant des déchets d'amiante lié et aux installations d'élimination des déchets d'amiante peuvent être obtenues auprès :

- de la préfecture ou de la direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement (direction régionale et interdépartementale de l'environnement et de l'énergie en Ile-de-France) ou de la direction de l'environnement, de l'aménagement et du logement ;
- du conseil général (ou conseil régional en Ile-de-France) au regard de ses compétences de planification sur les déchets dangereux ;
- de la mairie ;
- ou sur la base de données « déchets » gérée par l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie, directement accessible sur internet à l'adresse suivante : www.sinoe.org.

e. Traçabilité

Le producteur des déchets remplit un bordereau de suivi des déchets d'amiante (BSDA, CERFA no 11861). Le formulaire CERFA est téléchargeable sur le site du ministère chargé de l'environnement. Le propriétaire recevra l'original du bordereau rempli par les autres intervenants (entreprise de travaux, transporteur, exploitant de l'installation de stockage ou du site de vitrification). Dans tous les cas, le producteur des déchets devra avoir préalablement obtenu un certificat d'acceptation préalable lui garantissant l'effectivité d'une filière d'élimination des déchets. Par exception, le bordereau de suivi des déchets d'amiante n'est pas imposé aux particuliers voire aux artisans qui se rendent dans une déchèterie pour y déposer des déchets d'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité. Ils ne doivent pas remplir un bordereau de suivi de déchets d'amiante, ce dernier étant élaboré par la déchèterie.