



SOCOTEC

4-6, rue du Colonel Driant
75001 PARIS
Tél : 0144761616
Fax : 0140268012

Rapport de repérage de l'amiante avant travaux



Bien immobilier concerné	FORT DE VILLENEUVE SAINT GEORGE Chemin du Fort Bâtiment 5 94190 VILLENEUVE SAINT GEORGE
Propriétaire	PREFECTURE DE POLICE SGA / SAI / DCT / EQUIPE LVV. 9, Boulevard du Palais 75195 PARIS Cedex 04
Demandeur	PREFECTURE DE POLICE SGA / SAI / DCT / EQUIPE LVV. 9, Boulevard du Palais 75195 PARIS Cedex 04

N° dossier : 1410281T0000044/001 N° de canevas : DRIANT_4104 v2.04.02
Réf. du rapport : 203B0/14/3717
Date(s) de visite 05/11/2014 Date de commande :

CONCLUSION

Dans le cadre de notre mission, nous avons relevé la présence de matériaux et produits contenant des fibres d'amiante.

- 2 Conduits circulaires en amiante ciment situés sur la terrasse.
- Débris en amiante ciment situés sur la terrasse.
- Colle plinthe de carrelage dans la cuisine et chaufferie.

Lors de la visite sur site, certaines parties de l'immeuble n'ont pas été accessibles par l'opérateur : elles sont énumérées au §2.3

Le propriétaire doit engager les actions nécessaires pour lever l'inaccessibilité et permettre le repérage complet de l'immeuble.

Fait à : PARIS Le : 17/11/2014	Auteur du rapport : LHORTOLARY Yann Certificat de compétence n°DTI/1210-014 délivré par Socotec Certification Contrat d'assurance n°37503519275087 chez AXA	Signature :
---------------------------------------	--	-----------------

Le présent rapport et ses annexes forment un tout indissociable dont il ne peut être fait état, vis-à-vis de tiers, que par publication ou communication in extenso.

Il comprend 9 pages et en annexe 22 photo(s) de composant, 1 plan(s), 21 PV d'analyse de laboratoire, 1 certificat de compétence.

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par : Socotec Certification 89/93 Avenue Paul Vaillant Couturier 94250 Gentilly

► Sommaire

► 1. Objet de la mission	3
1.1 Description précise de l'immeuble	3
1.2 Parties de l'immeuble	3
1.3 Description des travaux	3
► 2. Déroulement de la mission.....	4
2.1 Prestations réalisées :	4
2.2 Personnes présentes lors de la visite :.....	4
2.3 Informations complémentaires sur la visite	4
2.4 Rapports précédemment réalisés communiqués à SOCOTEC.....	4
2.5 Liste des PV antérieurs mis à disposition de SOCOTEC.....	5
2.6 Plans des parties d'immeuble concernées par la mission.....	5
► 3. Résultats détaillés du repérage	6
3.1 Composants contenant de l'amiante.....	6
3.2 Composants non susceptibles de contenir de l'amiante, (reconnaissance visuelle)	6
3.3 Composants repérés sans amiante, (analyse en laboratoire)	6
3.4 Composants de la liste de l'annexe A de la norme NF X 46-020 non analysés (*)	7
► 4. Autres composants repérés	8
4.1 Autres composants portés à la connaissance de l'opérateur contenant de l'amiante	8
4.2 Autres composants portés à la connaissance de l'opérateur ne contenant pas d'amiante	8
4.3 Autres composants portés à la connaissance de l'opérateur en attente d'analyse	8
► 5. Obligations consécutives aux travaux de retrait ou de confinement	9
► 6. ANNEXES	1

► 1. Objet de la mission

La mission confiée à SOCOTEC a pour objet le repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans un immeuble bâti préalablement à la réalisation des travaux définis au chapitre 1.3. Elle comporte :

La recherche de la présence des matériaux et produits de la liste A1 de la norme NF X 46-020, concerné par les travaux;

L'identification et la localisation des matériaux et produits qui contiennent de l'amiante.

Le présent rapport est destiné à **constituer le rapport de repérage avant travaux dans l'immeuble**.

L'intervention de SOCOTEC est effectuée dans le cadre de la norme NF X 46-020. Elle porte sur les composants figurant dans le tableau A1 de l'annexe A de cette même norme.

Sauf indication contraire dans la suite du rapport, la recherche n'a pas porté sur les ouvrages suivants : voiries réseaux enterrés, étanchéité des réseaux enterrés.

1.1 Description précise de l'immeuble

Activité principale de l'immeuble : Bureaux

Bâtiment de bureaux composé de 2 niveaux (1 rez-de-chaussée et 1 étage)

1.2 Parties de l'immeuble

Bâtiment 5

Toutes les parties d'immeubles ont été visitées à l'exception de celles décrites dans le chapitre 2.3.

1.3 Description des travaux

Réfection du bâtiment.

Descriptif travaux non communiqué.

► 2. Déroulement de la mission

2.1 Prestations réalisées :

Date de la commande de la mission :

- ☒ Entretien préalable et recueil des informations relatives à l'immeuble
- ☒ Visite de l'immeuble pour inspection visuelle des composants susceptibles de contenir de l'amiante concernés. Cette étape est suivie d'investigations approfondies et de sondages selon nécessité.
- ☒ Prélèvement d'échantillons de matière et analyse des échantillons par un laboratoire accrédité sous traitant de SOCOTEC
 - ☒ Laboratoire(s) d'analyse :
1 : EUROFINs LEM - Site de Saverne 20, rue du Kochersberg BP 50047 SAVERNE Cedex
- ☒ Enregistrement des données sur les produits et matériaux repérés.
- ☒ Rédaction du présent rapport, des annexes, croquis et, si nécessaire, de la note d'information

2.2 Personnes présentes lors de la visite :

Accompagnateur : La visite s'est déroulée en présence d'un accompagnateur (Pompier)

2.3 Informations complémentaires sur la visite

Etat d'occupation des locaux lors de notre visite :

- ☒ Les locaux étaient occupés lors de notre visite (mobiliers et personnes)
- ☐ Les locaux étaient meublés mais non occupés
- ☐ Les locaux étaient vides lors de notre visite

Accessibilité aux différentes parties de l'immeuble

- ☐ Visite de l'ensemble des parties de l'immeuble concernées par les travaux
- ☒ Constat de parties inaccessibles lors de la visite de l'immeuble

Parties d'immeuble inaccessibles		
Parties inaccessibles	Motifs et justifications	Investigations à réaliser pour lever l'inaccessibilité
Réserve sur les pléniums des faux-plafonds et habillage plastique	Visite par sondage	Prévoir une visite complémentaire après curage des éléments masquant.

Autres informations sur le déroulement de la mission :

Néant

2.4 Rapports précédemment réalisés communiqués à SOCOTEC

Les rapports de repérage de l'amiante suivants ont été communiqués à SOCOTEC dans le cadre de la présente mission.

Référence	Date du rapport	Organisme de repérage	Objet du rapport	Principales conclusions
Néant				

2.5 Liste des PV antérieurs mis à disposition de SOCOTEC

Les documents suivants issus des laboratoires d'analyse de matériaux et produits ont été mis à disposition de SOCOTEC pour la présente mission.

Nom du Laboratoire	N° du PV	Date	Composant concerné
Néant			

2.6 Plans des parties d'immeuble concernées par la mission

Les plans des parties d'immeubles concernées par la mission sont les suivants.

Partie d'immeuble (localisation)	Titre du plan
Bâtiment 5	

► 3. Résultats détaillés du repérage

Les tableaux suivants décrivent les résultats du repérage classés par localisation.

Successivement sont présentés :

Les composants contenant de l'amiante (§ 3.1),

Les composants de l'annexe A de la norme NF X 46-020 repérés sans amiante (§3.2 et 3.3)

Les composants de l'annexe A de la norme NF X 46-020 pour lesquels l'analyse en laboratoire nécessaire pour identifier l'amiante n'a pas encore été effectuée (§ 3.4)

Quelle que soit la situation et sans préjudice des autres dispositions réglementaires applicables, le propriétaire est tenu d'avertir de la présence d'amiante toute personne pouvant intervenir sur ou à proximité des matériaux ou produits concernés ou de ceux les recouvrant ou les protégeant.

a 3.1 Composants contenant de l'amiante		
Identité du composant	Zone homogène	Mode de reconnaissance : n° échantillon / analyse / Laboratoire
Bâtiment 5		
Colles des carrelages ₂₉ <i>Plinthe carrelage noire + colle</i>	Cuisine	1410281T0000044/YL/17 / META / EUROFINS LEM - Site de Saverne
Colles des carrelages ₃₀ <i>Plinthe carrelage marron + colle</i>	Chauderie	1410281T0000044/YL/18 / META / EUROFINS LEM - Site de Saverne
Conduit de fluide (air) ₃₄ <i>2 X Conduits rectangulaire en amiante ciment</i>	Sur la toiture	Visuel (identification : Visuel)
Conduit de fluide (air) ₃₅ <i>Débris en amiante ciment</i>	Toiture	Visuel (identification : Visuel)

N 3.2 Composants non susceptibles de contenir de l'amiante, (reconnaissance visuelle)		
Identité du composant	Zone homogène	Mode de reconnaissance
Bâtiment 5		
Conduit de fluide (eau) ₆ <i>Fonte, Acier, PVC</i>	Ensemble du bâtiment	Visuel (matériau ou produit qui par nature ne contient pas d'amiante : Visuel)
Joints de panneaux (cloisons, gaines) ₇ <i>Plaques de plâtre, bois et métal</i>	Ensemble du bâtiment	Visuel (matériau ou produit qui par nature ne contient pas d'amiante : Visuel)

N 3.3 Composants repérés sans amiante, (analyse en laboratoire)		
Identité du composant	Zone homogène	Mode de reconnaissance : n° échantillon / analyse / Laboratoire
Bâtiment 5		
Colles des carrelages ₁₃ <i>Plinthe carrelage + colle</i>	Sanitaires Cf : plan de repérage	1410281T0000044/YL/1 / META / EUROFINS LEM - Site de Saverne
Colles des carrelages ₁₄ <i>Plinthe carrelage blanc + colle</i>	D5 Cf : plan de repérage	1410281T0000044/YL/2 / META / EUROFINS LEM - Site de Saverne



3.3 Composants repérés sans amiante, (analyse en laboratoire)

Identité du composant	Zone homogène	Mode de reconnaissance : n° échantillon / analyse / Laboratoire
Colles des carrelages ₁₆ <i>Faïence rose + colle</i>	Sanitaires Cf : plan de repérage	1410281T0000044/YL/4 / META / EUROFINS LEM - Site de Saverne
Colles des carrelages ₁₇ <i>Plinthe carrelage marron + colle</i>	Dégagement Cf : plan de repérage	1410281T0000044/YL/5 / META / EUROFINS LEM - Site de Saverne
Colles des carrelages ₁₈ <i>Faïence + colle</i>	DECROTTOIR	1410281T0000044/YL/6 / META / EUROFINS LEM - Site de Saverne
Colles des carrelages ₁₉ <i>Carrelage marron + colle</i>	Dégagement Cf : plan de repérage	1410281T0000044/YL/7 / META / EUROFINS LEM - Site de Saverne
Colles des carrelages ₂₁ <i>Faïence bleue + colle</i>	Local Adoucisseur	1410281T0000044/YL/9 / META / EUROFINS LEM - Site de Saverne
Colles des carrelages ₂₂ <i>Plinthe carrelage noire + colle</i>	Local Adoucisseur	1410281T0000044/YL/10 / META / EUROFINS LEM - Site de Saverne
Colles des carrelages ₂₃ <i>Petit carreaux jaune + colle</i>	Dégagement Cf : plan de repérage	1410281T0000044/L/11 / META / EUROFINS LEM - Site de Saverne
Colles des carrelages ₂₄ <i>Carrelage petit carreaux bleu + colle</i>	Dégagement Cf : plan de repérage	1410281T0000044/YL/12 / META / EUROFINS LEM - Site de Saverne
Colles des carrelages ₂₅ <i>Faïence blanche + colle</i>	Dégagement Cf : plan de repérage	1410281T0000044/YL/13 / META / EUROFINS LEM - Site de Saverne
Colles des carrelages ₂₇ <i>Carrelage gris + ragréage</i>	Cuisine	1410281T0000044/YL/15 / META / EUROFINS LEM - Site de Saverne
Colles des carrelages ₂₈ <i>Faïence grise + colle</i>	Cuisine	1410281T0000044 / META / EUROFINS LEM - Site de Saverne
Colles des carrelages ₃₁ <i>Carrelage marron + colle</i>	Chaufferie	1410281T0000044/YL/19 / META / EUROFINS LEM - Site de Saverne
Conduit de cheminée ₁₅ <i>Plinthe carrelage rouge + colle</i>	Dégagement Cf : plan de repérage	1410281T0000044/YL/3 / META / EUROFINS LEM - Site de Saverne
Enveloppe de calorifugeage ₂₀ <i>Blanc</i>	Dégagement Cf : plan de repérage	1410281T0000044/YL/8 / META / EUROFINS LEM - Site de Saverne
Joint de bride ₃₂ <i>marron</i>	Chaufferie	1410281T0000044/YL/20 / META / EUROFINS LEM - Site de Saverne
Joint de bride ₃₃ <i>Marron</i>	Chaufferie	1410281T0000044/YL/21 / META / EUROFINS LEM - Site de Saverne
Revêtements bitumineux ₂₆ <i>Etanchéité bitume noire</i>	Terrasse	1410281T0000044/YL/14 / META / EUROFINS LEM - Site de Saverne



3.4 Composants de la liste de l'annexe A de la norme NF X 46-020 non analysés (*)

Identité du composant	Zone homogène	Commentaires
Ensemble des parties d'immeuble concernées par la mission (voir §1.2 et §2.3)		
Néant		

(*) Ces composants doivent faire l'objet d'une analyse avant le début des travaux : sinon ils seront considérés comme contenant de l'amiante.

► 4. Autres composants repérés

Les informations sur d'autres composants communiquées par le propriétaire, le mandataire ou le laboratoire d'analyse sont mentionnées dans les tableaux ci-dessous.



4.1 Autres composants portés à la connaissance de l'opérateur contenant de l'amiante

Identité du composant	Zone homogène	Mode de reconnaissance : n° échantillon / analyse / Laboratoire
Ensemble des parties d'immeuble concernées par la mission (voir §1.2 et §2.3)		
Néant		



4.2 Autres composants portés à la connaissance de l'opérateur ne contenant pas d'amiante

Identité du composant	Zone homogène	Mode de reconnaissance
Ensemble des parties d'immeuble concernées par la mission (voir §1.2 et §2.3)		
Néant		



4.3 Autres composants portés à la connaissance de l'opérateur en attente d'analyse

Identité du composant	Zone homogène	Commentaires
Ensemble des parties d'immeuble concernées par la mission (voir §1.2 et §2.3)		
Néant		

► 5. Obligations consécutives aux travaux de retrait ou de confinement

Lorsque le présent rapport est suivi de travaux, le propriétaire doit effectuer après enlèvement ou confinement des matériaux et produits contenant de l'amiante de la liste A ou de la liste B situés à l'intérieur des bâtiments occupés ou fréquentés, les interventions suivantes :

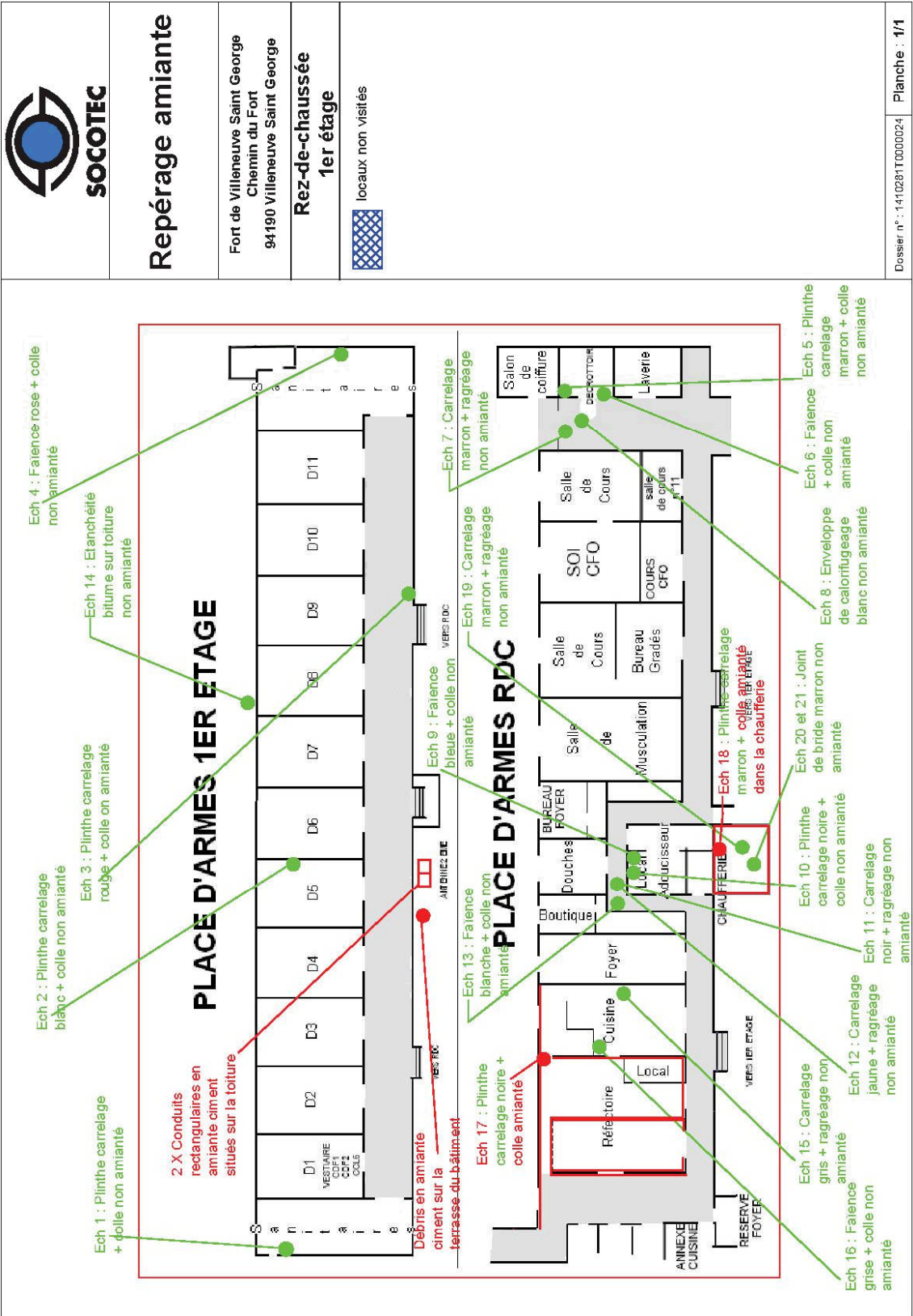
- Examen visuel des ouvrages par une personne certifiée,
- Mesures d'empoussièrement par un organisme accrédité par le COFRAC.

Si les travaux ne conduisent pas au retrait total des matériaux et produits de la liste A contenant de l'amiante, il est procédé, par une personne certifiée, à une évaluation périodique de l'état de conservation de ces matériaux dans un délai maximal de trois ans.

Ces interventions sont rendues obligatoires par l'article R.1334-29-3 du code de la santé Publique.

► 6. ANNEXES

Plan de repérage



Bâtiment 5	Composant : Colles des carrelages ₁₃ <i>Plinthe carrelage + colle Sanitaires Cf : plan de repérage</i>
------------	--



Hygiène du Bâtiment

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Yohann LHORTOLARY
4, rue du colonel drian
75040 PARIS CEDEX 01

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-14-LE-021355-01
Dossier N° : 14A005388
Référence dossier : 203B0 - 06/11/14/YL/1
1410203B043/001

Version du : 17/11/2014 07:24
Date de réception : 10/11/2014

Page 1/1

Echantillon N° : 14A005388-001
Référence échantillon : 1410281T0000044/YL/1 - Plinthe carrelage + colle

Paramètres	Résultats
Phase 1	
Description visuelle	Matériau dur de type carrelage, faïence
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	Fibres d'amiante non détectées
Phase 2	
Description visuelle	Matériau dur de type ciment-colle* ; matériau dur de type joint ciment
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	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 : Les informations 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 *.



Véronique Motsch
Chef de Service

Eurofins LEM
20, rue du Rochersberg BP 50047
F-67701 Savanne, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/frdb
S.A.S au capital de 1 530 320 € RCS Savanne 489 017 897 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
N°1: 1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Bâtiment 5	Composant : Colles des carrelages ¹⁴ <i>Plinthe carrelage blanc + colle D5 Cf : plan de repérage</i>
------------	--



Hygiène du Bâtiment

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Yohann LHORTOLARY
4, rue du colonel drian
75040 PARIS CEDEX 01

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-14-LE-021356-01
Dossier N° : 14A005388
Référence dossier : 203B0 - 06/11/14/YL/1
1410203B043001

Version du : 17/11/2014 07:24
Date de réception : 10/11/2014

Page 1/1

Echantillon N° : 14A005388-002
Référence échantillon : 1410281T0000044/YL/2 - Plinthe carrelage blanc + colle

Paramètres	Résultats
Phase 1	
Description visuelle	Matériau dur de type carrelage, faïence
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	Fibres d'amiante non détectées
Phase 2	
Description visuelle	Matériau dur de type ciment-colle* ; matériau dur de type joint ciment
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	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 : Les informations 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 *.



Véronique Motsch
Chef de Service

Eurofins LEM
20, rue du Rochersberg, BP 50047
F-67701 Saverny, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/lem
S.A.S au capital de 1 530 320 € RCS Saverny 489 017 887 TVA FR55 489 017 887 APE 7120B

ACCREDITATION
N°1- 1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Bâtiment 5	Composant : Colles des carrelages ₁₆ <i>Faïence rose + colle Sanitaires Cf : plan de repérage</i>
------------	---



Hygiène du Bâtiment

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Yohann LHORTOLARY
4, rue du colonel drian
75040 PARIS CEDEX 01

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-14-LE-021358-01
Dossier N° : 14A005388
Référence dossier : 203B0 - 06/11/14/YL/1
1410203B043001

Version du : 17/11/2014 07:24
Date de réception : 10/11/2014

Page 1/1

Echantillon N° : 14A005388-004
Référence échantillon : 1410281T0000044/YL/4 - Faïence rose + colle

Paramètres	Résultats
Phase 1	
Description visuelle	Matériau dur de type carrelage, faïence ; matériau dur de type ciment-colle* ; indissociables, préparés ensemble
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	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 : Les informations 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 *.



Veronique Motsch
Chef de Service

Eurofins LEM
20, rue du Rochersberg, BP 50047
F-67701 Saverny, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/lem
S.A.S au capital de 1 530 320 € RCS Saverny 489 017 887 TVA FR25 489 017 887 APE 7120B

ACCREDITATION
N°1- 1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Bâtiment 5	Composant : Colles des carrelages ₁₇ <i>Plinthe carrelage marron + colle</i> <i>Dégagement Cf : plan de repérage</i>
------------	---



Hygiène du Bâtiment

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Yohann LHORTOLARY
4, rue du colonel drian
75040 PARIS CEDEX 01

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-14-LE-021359-01
Dossier N° : 14A005388
Référence dossier : 203B0 - 06/11/14/YL/1
1410203B043001

Version du : 17/11/2014 07:24
Date de réception : 10/11/2014

Page 1/1

Echantillon N° : 14A005388-005
Référence échantillon : 1410281T0000044/YL/5 - Plinthe carrelage marron + colle

Paramètres	Résultats
Phase 1	
Description visuelle	Matériau dur de type carrelage, faïence
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	Fibres d'amiante non détectées
Phase 2	
Description visuelle	Matériau dur de type ciment-colle* ; matériau de type peinture
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	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 : Les informations 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 *.



Véronique Motsch
Chef de Service

Eurofins LEM
20, rue du Rochersberg, BP 50047
F-67701 Saverny, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/ledb
S.A.S au capital de 1 530 320 € RCS Saverny 489 017 887 TVA FR25 489 017 887 APE 7120B

ACCREDITATION
N°1- 1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Bâtiment 5	Composant : Colles des carrelages ₁₈ <i>Faïence + colle</i> <i>DECROTTOIR</i>
------------	--



Hygiène du Bâtiment

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Yohann LHORTOLARY
4, rue du colonel drian
75040 PARIS CEDEX 01

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-14-LE-021360-01
Dossier N° : 14A005388
Référence dossier : 203B0 - 06/11/14/YL/1
1410203B043001

Version du : 17/11/2014 07:24
Date de réception : 10/11/2014

Page 1/1

Echantillon N° : 14A005388-006
Référence échantillon : 1410281T0000044/YL/6 - Faïence petit carreaux + colle

Paramètres	Résultats
Phase 1	
Description visuelle	Matériau dur de type carrelage, faïence ; matériau dur de type ciment-colle* (de différentes couleurs) ; indissociables, préparés ensemble
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	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 : Les informations 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 *.



Véronique Motsch
Chef de Service

Eurofins LEM
20, rue du Rochersberg, BP 50047
F-67701 Saverny, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/ldb
S.A.S au capital de 1 530 320 € RCS Saverny 489 017 887 TVA FR55 489 017 887 APE 7120B

ACCREDITATION
N°1- 1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Bâtiment 5	Composant : Colles des carrelages ₁₉ <i>Carrelage marron + colle</i> <i>Dégagement Cf : plan de repérage</i>
------------	---



Hygiène du Bâtiment

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Yohann LHORTOLARY
4, rue du colonel drian
75040 PARIS CEDEX 01

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-14-LE-021361-01
Dossier N° : 14A005388
Référence dossier : 203B0 - 06/11/14/YL/1
1410203B043001

Version du : 17/11/2014 07:24
Date de réception : 10/11/2014

Page 1/1

Echantillon N° : 14A005388-007
Référence échantillon : 1410281T0000044/YL/7 - Carrelage marron + ragréage

Paramètres	Résultats
Phase 1	
Description visuelle	Matériau dur de type carrelage, faïence
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	Fibres d'amiante non détectées
Phase 2	
Description visuelle	Matériau dur de type ciment-colle*
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	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 : Les informations 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 *.



Véronique Motsch
Chef de Service

Eurofins LEM
20, rue du Rochersberg, BP 50047
F-67701 Saverny, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/lem
S.A.S au capital de 1 530 320 € RCS Saverny 489 017 887 TVA FR25 489 017 887 APE 7120B

ACCREDITATION
N°1- 1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Bâtiment 5	Composant : Colles des carrelages ₂₁ <i>Faïence bleue + colle</i> <i>Local Adoucisseur</i>
------------	---



Hygiène du Bâtiment

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Yohann LHORTOLARY
4, rue du colonel drian
75040 PARIS CEDEX 01

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-14-LE-021363-01
Dossier N° : 14A005388
Référence dossier : 203B0 - 06/11/14/YL/1
1410203B043001

Version du : 17/11/2014 07:25
Date de réception : 10/11/2014

Page 1/1

Echantillon N° : 14A005388-009
Référence échantillon : 1410281T0000044/YL/9 - Faïence bleue + colle

Paramètres	Résultats
Phase 1	
Description visuelle	Matériau dur de type carrelage, faïence
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	Fibres d'amiante non détectées
Phase 2	
Description visuelle	Matériau dur de type ciment-colle*
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	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 : Les informations 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 *.



Véronique Motsch
Chef de Service

Eurofins LEM
20, rue du Rochersberg, BP 50047
F-67701 Saverny, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/lem
S.A.S au capital de 1 530 320 € RCS Saverny 489 017 887 TVA FR25 489 017 887 APE 7120B

ACCREDITATION
N°1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Bâtiment 5	Composant : Colles des carrelages ₂₂ <i>Plinthe carrelage noire + colle</i> <i>Local Adoucisseur</i>
------------	---



Hygiène du Bâtiment

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Yohann LHORTOLARY
4, rue du colonel drian
75040 PARIS CEDEX 01

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-14-LE-021364-01
Dossier N° : 14A005388
Référence dossier : 203B0 - 06/11/14/YL/1
1410203B043001

Version du : 17/11/2014 07:25
Date de réception : 10/11/2014

Page 1/1

Echantillon N° : 14A005388-010
Référence échantillon : 1410281T0000044/YL/10 - Plinthe carrelage noir + colle

Paramètres	Résultats
Phase 1	
Description visuelle	Matériau dur de type carrelage, faïence
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	Fibres d'amiante non détectées
Phase 2	
Description visuelle	Matériau dur de type ciment-colle*
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	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 : Les informations 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 *.



Véronique Motsch
Chef de Service

Eurofins LEM
20, rue du Rochersberg, BP 50047
F-67701 Saverny, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/ledb
S.A.S au capital de 1 530 320 € RCS Saverny 489 017 887 TVA FR25 489 017 887 APE 7120B

ACCREDITATION
N°1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Bâtiment 5	Composant : Colles des carrelages ₂₃ <i>Petit carreaux jaune + colle</i> <i>Dégagement Cf : plan de repérage</i>
------------	---



Hygiène du Bâtiment

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Yohann LHORTOLARY
4, rue du colonel drian
75040 PARIS CEDEX 01

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-14-LE-021365-01
Dossier N° : 14A005388
Référence dossier : 203B0 - 06/11/14/YL/1
1410203B043001

Version du : 17/11/2014 07:25
Date de réception : 10/11/2014

Page 1/1

Echantillon N° : 14A005388-011

Référence échantillon : 1410281T0000044/YL/11 - Carrelage petit carreaux jaune + colle

Paramètres	Résultats
Phase 1	
Description visuelle	Matériau dur de type carrelage, faïence
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	Fibres d'amiante non détectées
Phase 2	
Description visuelle	Matériau dur de type ciment-colle*
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	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 : Les informations 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 *.



Véronique Motsch
Chef de Service

Eurofins LEM
20, rue du Rochersberg BP 50047
F-67701 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/lem
S.A.S au capital de 1 530 320 € RCS Saverny 489 017 897 TVA FR25 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
N°1- 1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Bâtiment 5	Composant : Colles des carrelages ₂₄ <i>Carrelage petit carreaux bleu + colle</i> <i>Dégagement Cf : plan de repérage</i>
------------	--



Hygiène du Bâtiment

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Yohann LHORTOLARY
4, rue du colonel drian
75040 PARIS CEDEX 01

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-14-LE-021366-01 Version du : 17/11/2014 07:25
Dossier N° : 14A005388 Date de réception : 10/11/2014
Référence dossier : 203B0 - 06/11/14/YL/1
1410203B043001

Page 1/1

Echantillon N° : 14A005388-012
Référence échantillon : 1410281T0000044/YL/12 - Carrelage petit carreaux bleus + colle

Paramètres	Résultats
Phase 1	
Description visuelle	Matériau dur de type carrelage, faïence
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	Fibres d'amiante non détectées
Phase 2	
Description visuelle	Matériau dur de type ciment-colle* ; matériau dur de type joint ciment
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	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 : Les informations 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 *.



Véronique Motsch
Chef de Service

Eurofins LEM
20, rue du Rochersberg BP 50047
F-67701 Saverny, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/lem
S.A.S au capital de 1 530 320 € RCS Saverny 489 017 887 TVA FR55 489 017 887 APE 7120B

ACCREDITATION
N°1- 1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Bâtiment 5	Composant : Colles des carrelages ₂₅ <i>Faïence blanche + colle</i> <i>Dégagement Cf : plan de repérage</i>
------------	--



Hygiène du Bâtiment

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Yohann LHORTOLARY
4, rue du colonel drian
75040 PARIS CEDEX 01

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-14-LE-021367-01
Dossier N° : 14A005388
Référence dossier : 203B0 - 06/11/14/YL/1
1410203B043001

Version du : 17/11/2014 07:25
Date de réception : 10/11/2014

Page 1/1

Echantillon N° : 14A005388-013
Référence échantillon : 1410281T0000044/YL/13 - Faïence blanche + colle

Paramètres	Résultats
Phase 1	
Description visuelle	Matériau dur de type carrelage, faïence ; matériau dur de type ciment-colle* ; indissociables, préparés ensemble
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	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 : Les informations 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 *.



Veronique Motsch
Chef de Service

Eurofins LEM
20, rue du Rochersberg, BP 50047
F-67701 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/lem
S.A.S au capital de 1 530 320 € RCS Saverny 489 017 887 TVA FR25 489 017 887 APE 7120B

ACCREDITATION
N°1- 1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Bâtiment 5	Composant : Colles des carrelages ₂₇ <i>Carrelage gris + ragréage Cuisine</i>
------------	---



Hygiène du Bâtiment

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Yohann LHORTOLARY
4, rue du colonel drian
75040 PARIS CEDEX 01

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-14-LE-021369-01 Version du : 17/11/2014 07:25
Dossier N° : 14A005388 Date de réception : 10/11/2014
Référence dossier : 203B0 - 06/11/14/YL/1
1410203B043001

Page 1/1

Echantillon N° : 14A005388-015
Référence échantillon : 1410281T0000044/YL/15 - Carrelage gris + ragréage

Paramètres	Résultats
Phase 1	
Description visuelle	Matériau dur de type carrelage, faïence ; matériau dur de type ciment-colle* ; indissociables, préparés ensemble
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	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 : Les informations 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 *.



Véronique Motsch
Chef de Service

Eurofins LEM
20, rue du Rochersberg BP 50047
F-67701 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/lem
S.A.S au capital de 1 530 320 € RCS Saverny 489 017 887 TVA FR25 489 017 887 APE 7120B

ACCREDITATION
N°1- 1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Bâtiment 5	Composant : Colles des carrelages ₂₈ <i>Faïence grise + colle Cuisine</i>
------------	---



Hygiène du Bâtiment

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Yohann LHORTOLARY
4, rue du colonel drian
75040 PARIS CEDEX 01

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-14-LE-021370-01
Dossier N° : 14A005388
Référence dossier : 203B0 - 06/11/14/YL/1
1410203B043001

Version du : 17/11/2014 07:25
Date de réception : 10/11/2014

Page 1/1

Echantillon N° : 14A005388-016
Référence échantillon : 1410281T0000044/YL/16 - Faïence grise + colle

Paramètres	Résultats
Phase 1	
Description visuelle	Matériau souple fibreux de type papier, carton
Traitement de l'échantillon	-
Nombre de préparations	2
* Résultat de l'analyse par MOLP	Fibres d'amiante non détectées
Phase 2	
Description visuelle	Matériau dur de type carrelage, faïence
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	Fibres d'amiante non détectées
Phase 3	
Description visuelle	Matériau dur de type ciment-colle*
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	Fibres d'amiante non détectées

Méthodes d'analyses employées pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Microscopie Optique à Lumière Polarisée (MOLP) réalisée selon la norme HSG 248 - **Appendice 2**

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

NB : Les informations 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 *.



Véronique Motsch
Chef de Service

Eurofins LEM
20, rue du Rochersberg, BP 50047
F-67701 Saverny, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/lem
S.A.S au capital de 1 530 320 € RCS Saverny 489 017 697 TVA FR55 489 017 697 APE 7120B

ACCREDITATION
N°1- 1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Bâtiment 5	Composant : Colles des carrelages ₂₉ <i>Plinthe carrelage noire + colle Cuisine</i>
------------	---



Hygiène du Bâtiment

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Yohann LHORTOLARY
4, rue du colonel drian
75040 PARIS CEDEX 01

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-14-LE-021371-01 Version du : 17/11/2014 07:25
Dossier N° : 14A005388 Date de réception : 10/11/2014
Référence dossier : 203B0 - 06/11/14/YL/1
1410203B043001

Page 1/1

Echantillon N° : 14A005388-017
Référence échantillon : 1410281T0000044/YL/17 - Plinthe carrelage noire + colle

Paramètres	Résultats
Phase 1	
Description visuelle	Matériau dur de type carrelage, faïence (noir)
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	Fibres d'amiante non détectées
Phase 2	
Description visuelle	Matériau dur de type ciment-colle*
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	Fibres d'amiante de type chrysotile

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 : Les informations 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 *.



Véronique Motsch
Chef de Service

Eurofins LEM
20, rue du Rochersberg BP 50047
F-67701 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/ledb
S.A.S au capital de 1 530 320 € RCS Saverny 489 017 887 TVA FR25 489 017 887 APE 7120B

ACCREDITATION
N°1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Bâtiment 5	Composant : Colles des carrelages ₃₀ <i>Plinthe carrelage marron + colle Chaufferie</i>
------------	---



Hygiène du Bâtiment

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Yohann LHORTOLARY
4, rue du colonel drian
75040 PARIS CEDEX 01

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-14-LE-021372-01 Version du : 17/11/2014 07:25
Dossier N° : 14A005388 Date de réception : 10/11/2014
Référence dossier : 203B0 - 06/11/14/YL/1
1410203B043001

Page 1/1

Echantillon N° : 14A005388-018
Référence échantillon : 1410281T0000044/YL/18 - Plinthe carrelage marron + colle

Paramètres	Résultats
Phase 1	
Description visuelle	Matériau dur de type carrelage, faïence
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	Fibres d'amiante non détectées
Phase 2	
Description visuelle	Matériau dur de type ciment-colle*
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	Fibres d'amiante de type chrysotile

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 : Les informations 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 *.



Véronique Motsch
Chef de Service

Eurofins LEM
20, rue du Rochersberg, BP 50047
F-67701 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/lem
S.A.S au capital de 1 530 320 € RCS Saverny 489 017 887 TVA FR25 489 017 887 APE 7120B

ACCREDITATION
N°1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Bâtiment 5	Composant : Colles des carrelages ₃₁ <i>Carrelage marron + colle Chaufferie</i>
------------	---



Hygiène du Bâtiment

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Yohann LHORTOLARY
4, rue du colonel drian
75040 PARIS CEDEX 01

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-14-LE-021373-01
Dossier N° : 14A005388
Référence dossier : 203B0 - 06/11/14/YL/1
1410203B043001

Version du : 17/11/2014 07:25
Date de réception : 10/11/2014

Page 1/1

Echantillon N° : 14A005388-019
Référence échantillon : 1410281T0000044/YL/19 - Carrelage marron + ragréage

Paramètres	Résultats
Phase 1	
Description visuelle	Matériau dur de type carrelage, faïence
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	Fibres d'amiante non détectées
Phase 2	
Description visuelle	Matériau dur de type ciment-colle*
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	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 : Les informations 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 *.



Véronique Motsch
Chef de Service

Eurofins LEM
20, rue du Rochersberg, BP 50047
F-67701 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/lem
S.A.S au capital de 1 530 320 € RCS Saverny 489 017 897 TVA FR25 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
N°1- 1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Bâtiment 5	Composant : Conduit de cheminée ₁₅ <i>Plinthe carrelage rouge + colle</i> <i>Dégagement Cf : plan de repérage</i>
------------	--



Hygiène du Bâtiment

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Yohann LHORTOLARY
4, rue du colonel drian
75040 PARIS CEDEX 01

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-14-LE-021357-01
Dossier N° : 14A005388
Référence dossier : 203B0 - 06/11/14/YL/1
1410203B043001

Version du : 17/11/2014 07:24
Date de réception : 10/11/2014

Page 1/1

Echantillon N° : 14A005388-003

Référence échantillon : 1410281T0000044/YL/3 - Plinthe carrelage rouge + colle

Paramètres	Résultats
Phase 1	
Description visuelle	Matériau dur de type carrelage, faïence
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	Fibres d'amiante non détectées
Phase 2	
Description visuelle	Matériau dur de type ciment-colle*
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	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 : Les informations 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 *.



Véronique Motsch
Chef de Service

Eurofins LEM
20, rue du Rochersberg, BP 50047
F-67701 Saverny, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/lem
S.A.S au capital de 1 530 320 € RCS Saverny 489 017 897 TVA FR25 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
N°1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Bâtiment 5	Composant : Enveloppe de calorifugeage ₂₀ <i>Blanc</i> <i>Dégagement Cf : plan de repérage</i>
------------	---



Hygiène du Bâtiment

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Yohann LHORTOLARY
4, rue du colonel drian
75040 PARIS CEDEX 01

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-14-LE-021362-01 Version du : 17/11/2014 07:24
Dossier N° : 14A005388 Date de réception : 10/11/2014
Référence dossier : 203B0 - 06/11/14/YL/1
1410203B043001

Page 1/1

Echantillon N° : 14A005388-008
Référence échantillon : 1410281T0000044/YL/8 - Enveloppe de calorifugeage blanc

Paramètres	Résultats
Phase 1	
Description visuelle	Matériau de type tresse de fibres
Traitement de l'échantillon	-
Nombre de préparations	2
* Résultat de l'analyse par MOLP	Fibres d'amiante non détectées
Phase 2	
Description visuelle	Matériau semi-dur de type plâtre ; matériau de type peinture ; indissociables, préparés ensemble
Traitement de l'échantillon	Traitement acide (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	Fibres d'amiante non détectées

Méthodes d'analyses employées pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Microscopie Optique à Lumière Polarisée (MOLP) réalisée selon la norme HSG 248 - Appendice 2

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

NB : Les informations 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 *.



Véronique Motsch
Chef de Service

Eurofins LEM
20, rue du Rochersberg BP 50047
F-67701 Saverny, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/fr/db
S.A.S au capital de 1 530 320 € RCS Saverny 489 017 697 TVA FR55 489 017 697 APE 7120B

ACCREDITATION
N°1- 1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Bâtiment 5	Composant : Joint de bride ₃₂ <i>marron</i> <i>Chaufferie</i>
------------	--



Hygiène du Bâtiment

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Yohann LHORTOLARY
4, rue du colonel drian
75040 PARIS CEDEX 01

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-14-LE-021374-01 Version du : 17/11/2014 07:25 Page 1/1
Dossier N° : 14A005388 Date de réception : 10/11/2014
Référence dossier : 203B0 - 06/11/14/YL/1
1410203B043001

Echantillon N° : 14A005388-020
Référence échantillon : 1410281T0000044/YL/20 - Joint de bride marron

Paramètres	Résultats
Phase 1	
Description visuelle	Matériau semi-dur de type joint
Traitement de l'échantillon	Traitement au tétrahydrofurane (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	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 : Les informations 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 *.



Véronique Motsch
Chef de Service

Eurofins LEM
20, rue du Rochersberg BP 50047
F-67701 Saverny, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/ldb
S.A.S au capital de 1 530 320 € RCS Saverny 489 017 887 TVA FR25 489 017 887 APE 7120B

ACCREDITATION
N°1- 1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Bâtiment 5	Composant : Joint de bride ₃₃ Marron Chaufferie
------------	--



Hygiène du Bâtiment

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Yohann LHORTOLARY
4, rue du colonel drian
75040 PARIS CEDEX 01

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-14-LE-021375-01
Dossier N° : 14A005388
Référence dossier : 203B0 - 06/11/14/YL/1
1410203B043001

Version du : 17/11/2014 07:25
Date de réception : 10/11/2014

Page 1/1

Echantillon N° : 14A005388-021
Référence échantillon : 1410281T0000044/YL/21 - Joint de bride marron

Paramètres	Résultats
Phase 1	
Description visuelle	Matériau semi-dur de type joint
Traitement de l'échantillon	Traitement au tétrahydrofurane (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	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 : Les informations 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 *.



Véronique Motsch
Chef de Service

Eurofins LEM
20, rue du Rochersberg, BP 50047
F-67701 Saverny, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/ldb
S.A.S au capital de 1 530 320 € RCS Saverny 489 017 887 TVA FR25 489 017 887 APE 7120B

ACCREDITATION
N°1- 1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Bâtiment 5	Composant : Revêtements bitumineux ₂₆ <i>Etanchéité bitume noire</i> <i>Terrasse</i>
------------	---



Hygiène du Bâtiment

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Yohann LHORTOLARY
4, rue du colonel drian
75040 PARIS CEDEX 01

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-14-LE-021368-01 Version du : 17/11/2014 07:25 Page 1/1
Dossier N° : 14A005388 Date de réception : 10/11/2014
Référence dossier : 203B0 - 06/11/14/YL/1
1410203B043001

Echantillon N° : 14A005388-014
Référence échantillon : 1410281T0000044/YL/14 - Etanchéité bitumineuse noire

Paramètres	Résultats
Phase 1	
Description visuelle	Matériau souple de type revêtement d'étanchéité
Traitement de l'échantillon	Traitement au chloroforme (méthode interne de traitement)
Nombre de préparations	1
* Résultat de l'analyse par MET	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 : Les informations 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 *.



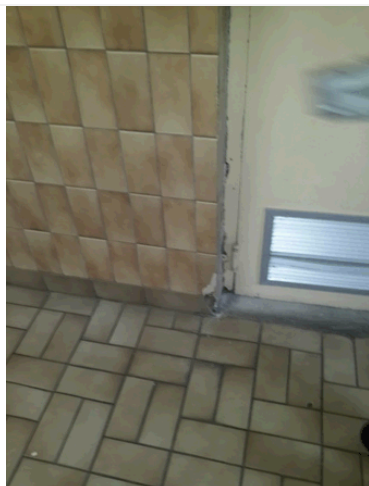
Véronique Motsch
Chef de Service

Eurofins LEM
20, rue du Rochersberg BP 50047
F-67701 Saverny, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/ldb
S.A.S au capital de 1 530 320 € RCS Saverny 489 017 887 TVA FR25 489 017 887 APE 7120B

ACCREDITATION
N°1- 1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Localisation : Bâtiment 5



Composant : Colles des carrelages₁₃ (N)
Plinthe carrelage + colle
Sanitaires Cf : plan de repérage



Composant : Colles des carrelages₁₄ (N)
Plinthe carrelage blanc + colle
D5 Cf : plan de repérage



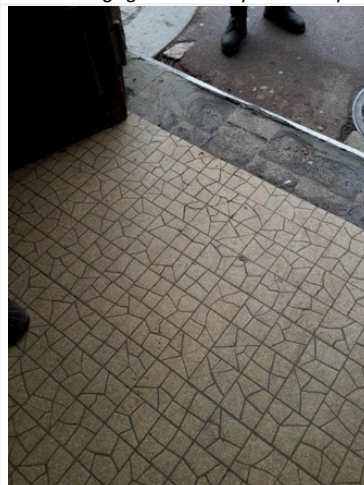
Composant : Colles des carrelages₁₆ (N)
Faïence rose + colle
Sanitaires Cf : plan de repérage



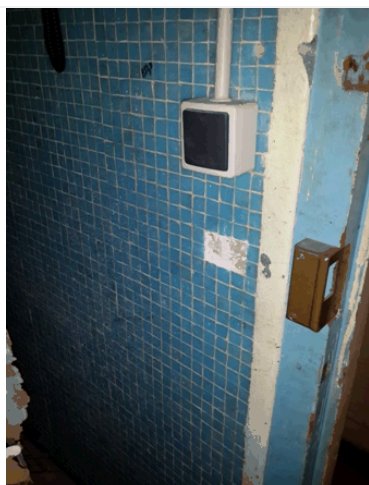
Composant : Colles des carrelages₁₇ (N)
Plinthe carrelage marron + colle
Dégagement Cf : plan de repérage



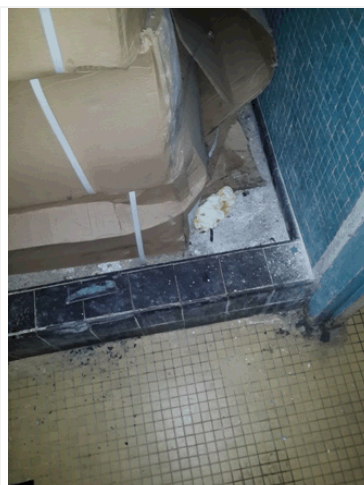
Composant : Colles des carrelages₁₈ (N)
Faïence + colle
DECROTTOIR



Composant : Colles des carrelages₁₉ (N)
Carrelage marron + colle
Dégagement Cf : plan de repérage



Composant : Colles des carrelages₂₁ (N)
Faïence bleue + colle
Local Adoucisseur



Composant : Colles des carrelages₂₂ (N)
Plinthe carrelage noire + colle
Local Adoucisseur



Composant : Colles des carrelages₂₃ (N)
Petit carreaux jaune + colle
Dégageement Cf : plan de repérage



Composant : Colles des carrelages₂₄ (N)
Carrelage petit carreaux bleu + colle
Dégageement Cf : plan de repérage



Composant : Colles des carrelages₂₅ (N)
Faïence blanche + colle
Dégageement Cf : plan de repérage

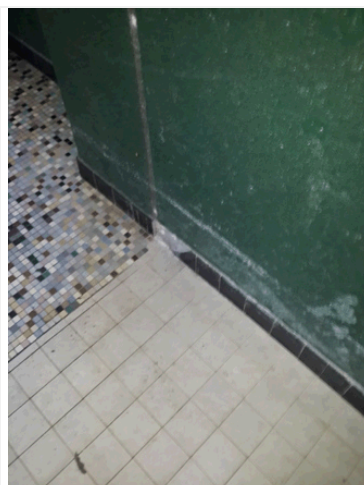


Composant : Colles des carrelages₂₇ (N)
Carrelage gris + ragréage
Cuisine

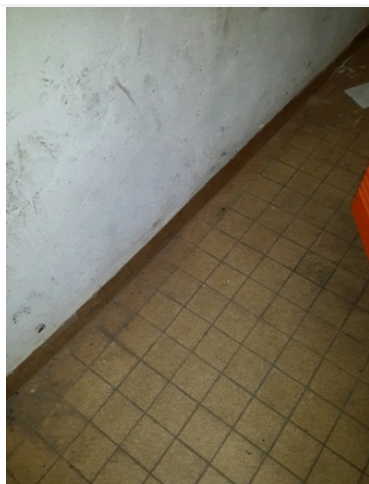
Rapport : 203B0/14/3717
Dossier : 1410281T0000044/001



Composant : Colles des carrelages₂₈ (N)
Faïence grise + colle
Cuisine



Composant : Colles des carrelages₂₉ (a)
Plinthe carrelage noire + colle
Cuisine



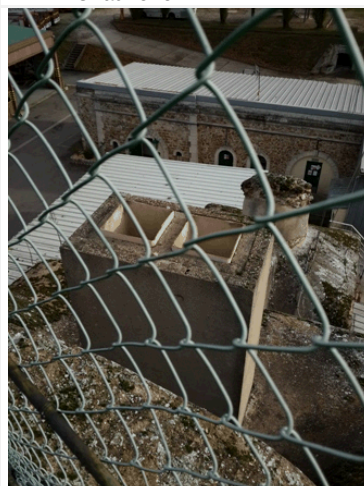
Composant : Colles des carrelages₃₀ (a)
Plinthe carrelage marron + colle
Chaufferie



Composant : Colles des carrelages₃₁ (N)
Carrelage marron + colle
Chaufferie



Composant : Conduit de cheminée₁₅ (N)
Plinthe carrelage rouge + colle
Dégagement Cf : plan de repérage



Composant : Conduit de fluide (air)₃₄ (a)
2 X Conduits rectangulaire en amiante ciment
Sur la toiture

Rapport : 203B0/14/3717
Dossier : 1410281T0000044/001



Composant : Conduit de fluide (air)₃₅ (a)
Débris en amiante ciment
Toiture



Composant : Enveloppe de calorifugeage₂₀ (N)
Blanc
Dégagement Cf : plan de repérage



Composant : Joint de bride₃₂ (N)
marron
Chaudière



Composant : Joint de bride₃₃ (N)
Marron
Chaudière



SOCOTEC
CERTIFICATION

CERTIFICAT

N° DTI / 1210-014

Certifie par la présente que :

YOHANN LHORTOLARY

a passé avec succès les examens relatifs à la certification de ses compétences

DOMAINE TECHNIQUE	INTITULE DU/DES TYPE(S) DE DIAGNOSTIC TECHNIQUE IMMOBILIER	DEBUT DE VALIDITE	FIN DE VALIDITE
AMIANTE CREP / DRIPP & CTPP TERMITES Métropole	Missions de repérage et de diagnostic de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante	30/10/2012	29/10/2017
	Constat de risque d'exposition au plomb, Diagnostic du risque d'intoxication par le plomb des peintures, Contrôle après travaux en présence de plomb	30/10/2012	29/10/2017

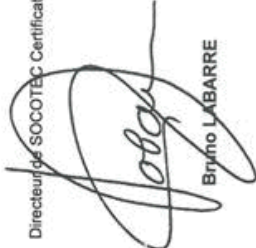
qui ont été réalisés par Socotec Certification conformément aux arrêtés compétences :

- Arrêté du 21 novembre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant des diagnostics immobiliers et les critères d'accréditation des organismes de certification
- Arrêté du 7 décembre 2011 modifiant l'arrêté du 21 novembre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant des diagnostics immobiliers et les critères d'accréditation des organismes de certification
- Arrêté du 7 décembre 2011 modifiant l'arrêté du 20 octobre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment en métropole



cofrac
ACCREDITATION N° 4-0085
PORTÉE DISPONIBLE SUR
WWW.COFRAC.FR

Directeur de SOCOTEC Certification



Bruno LABARRE

Ce certificat n'a qu'une valeur indicative. La validité réelle d'un certificat SOCOTEC Certification est matérialisée par la présence dans l'annuaire des certifiés disponible sur le site Internet de SOCOTEC Certification à l'adresse www.socotec-certification.com
Socotec Certification - SAS au capital de 40 000 euros - RCS Versailles 490 984 309 - Les Quadrants - 3 avenue de Centre - Guyancourt - CS 20732 - 78182 Saint-Quentin-en-Yvelines Cedex - www.socotec-certification.com