



SOCOTEC

4 Rue du Colonel Maurin

25000 BESANCON

Tél : 0381411500

Fax : 0381413034

cconstruction.besancon@socotec.com

Rapport de repérage de l'amiante avant travaux




Bien immobilier concerné	Université de Franche-Comté Bat B - Métrologie 16 Route de Gray 25000 BESANCON	N° dossier : 1702GP023000010/2000 N° de canevas : BESANC_2776 v2.07.01
Propriétaire	Université de Franche-Comté services centraux 1 rue Claude Goudimel 25000 BESANCON	Réf. du rapport : GP023/17/092
Demandeur	Université de Franche-Comté services centraux 1 rue Claude Goudimel 25000 BESANCON	Date(s) de visite 09&24/03/17 et 13/04/17 Date de commande : 13/02/2017

Synthèse

A l'issue de la mission il a été repéré la présence de matériaux et produits contenant de l'amiante dans l'immeuble.

Certains locaux ou parties d'immeuble n'ont pu être visités. Des moyens doivent être mis à disposition par le donneur d'ordre pour achever la mission.

Fait à : Besancon Le : 10/05/2017	Auteur du rapport : TISSOT-BEZ Lionel Certificat de compétence n°DTI / 1603-009 délivré par Socotec Certification France 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 15 pages et en annexe 53 photo(s) de composant, 10 plan(s), 84 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 France 1 rue René Anjoly 94250 GENTILLY

► Programme de travaux du donneur d'ordre

L'opération porte sur la restructuration partielle en site occupé en deux phases de bâtiments construites dans les années 1962-1964 :

a/ en phase 1, de la partie B1 du bâtiment Métrologie B niveaux -1 (530 m2 dans œuvre) et 0 (450 m2 dans œuvre), sur le domaine universitaire de la Bouloie avec implantation de salles de TP Physique (nombre 7), salles banalisées (nombre 6), de bureaux (nombre 3), atelier de proximité et réserves.

Cette restructuration-réaménagement partielle sera accompagnée de la mise en conformité de l'ensemble des sanitaires des niveaux -1 à +4 de la colonne située entre B1 et B2, de la requalification de l'accueil du niveau -1 en partie supérieure de l'amphi Métrologie A (y compris sur ses abords extérieurs), de la réalisation d'une ITE sur l'ensemble du bâtiment,

b/ en phase 2 et donc à l'issue de la phase 1, du niveau L0 (980 m2 dans œuvre) de l'aile L du bâtiment Propédeutique sur le domaine universitaire de la Bouloie avec implantation de salles de TP Biologie-Biochimie (nombre 7), de bureaux (nombre 5), de locaux techniques connexes (réserves, préparation, laverie) et d'une salle de culture végétale.

Cette restructuration-réaménagement partielle sera accompagnée réalisation d'une ITE sur l'ensemble de l'aile L

► Programme et périmètre du repérage

Périmètre du repérage (locaux et parties d'immeubles concernés)

Repérage des parties de l'immeuble mentionnées dans le programme de travaux

Programme du repérage (composants et parties de composant à repérer)

Matériaux et produits de la liste A1 de la norme NF-X46-020

► Conclusions

Dans le cadre de la mission objet du présent rapport, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante.

Matériaux et produits repérés contenant de l'amiante

Localisation	Composant	Libellé complémentaire
Niveau +4	Dalle de sol plastique	noire + colle / Cages d'escalier
Niveau +4	Nez de marche	Bat B / N-2 à N+4 / Cages d'escaliers
Niveau +4	Nez de marche	pastilles / Bat B / N-2 à N+4 / Cages d'escaliers
Niveau +4	Peinture ou enduit	Bat B / N-2 à N+4 / Murs Cages d'escaliers
Niveau +4	Peinture ou enduit	Bat B / N+4 / Murs Salle 419 B
Niveau +4	Peinture ou enduit	Bat B / N+4 / Plafond WC
Niveau +3	Dalle de sol plastique	crème + colle / Bat B / N3 / Salle 339
Niveau +3	Peinture ou enduit	Bat B / N+3 / Plafond sanitaires 3
Niveau +3	Peinture ou enduit	Bat B / N+3 / Peinture Mur Sanitaires 3
Niveau +2	Peinture ou enduit	Bat B / N+2 / Mur et plafond sanitaires 3

Niveau +2	Peinture ou enduit	Bat B / N+2 / WC murs et plafond
Niveau 0	Colle	de faïence / Bat B / N0 / Paillasse salle 040
Niveau 0	Panneaux rigides (cloisons, gaines, plafonds)	Bat B / N0 / Cloisons sorbonne Salle 035
Niveau 0	Panneaux rigides (cloisons, gaines, plafonds)	Bat B / N0 / Salle 033B : Gaine elec
Niveau -1	Dalle de sol plastique	Bat B / N-1 / Salle -108B Sol gris + colle
Niveau -1	Dalle de sol plastique	Noire + colle / Bat B / N-1 / Cafet Aquarium
Niveau -1	Dalle de sol plastique	blanche + colle / Bat B / N-1 / Cafet aquarium
Niveau -1	Peinture ou enduit	Bat B / N-1 / Peinture WC Hall
Niveau -1 Paillasse	Colle	Bat B / N-1 / faïence mur Salle -110B
Niveau -1 Paillasse	Colle	Bat B / N-1 / Paillasse Salle -110B
Niveau -1 Paillasse	Panneaux rigides (cloisons, gaines, plafonds)	Bat B / N-1 / Cloison sorbonne Salle -105B et 113B

Les obligations du propriétaire en cas de travaux de retrait ou de confinement d'amiante sont indiquées en § 4.4

Certaines parties de l'immeuble concernées par la mission n'ont pas été rendues accessibles lors de la visite de l'opérateur. Le donneur d'ordre ne répond pas aux obligations de visite de l'ensemble de l'immeuble défini dans le périmètre de la mission. Les emplacements suivants nécessitent donc des investigations complémentaires ou la mise à disposition de moyens d'accès (le détail figure au § 2.3) :

- Caves

► Sommaire

► Programme de travaux du donneur d'ordre.....	2
► Programme et périmètre du repérage	2
► Conclusions.....	2
► 1. Objet de la mission	5
1.1 Description précise de l'immeuble.....	5
1.2 Parties de l'immeuble	5
► 2. Déroulement de la mission.....	6
2.1 Prestations réalisées :	6
2.2 Personnes présentes lors de la visite :	6
2.3 Informations complémentaires sur la visite	6
2.4 Rapports précédemment réalisés communiqués à SOCOTEC	6
2.5 Liste des PV antérieurs mis à disposition de SOCOTEC	7
2.6 Plans des parties d'immeuble concernées par la mission	7
► 3. Résultats détaillés du repérage	8
3.1 Composants contenant de l'amiante	8
3.2 Composants non susceptibles de contenir de l'amiante, (reconnaissance visuelle)	9
3.3 Composants repérés sans amiante, (analyse en laboratoire)	9
3.4 Composants de la liste de l'annexe A de la norme NF X 46-020 non analysés (*)	13
► 4. Autres composants repérés	14
4.1 Autres composants portés à la connaissance de l'opérateur contenant de l'amiante	14
4.2 Autres composants portés à la connaissance de l'opérateur ne contenant pas d'amiante	14
4.3 Autres composants portés à la connaissance de l'opérateur en attente d'analyse	14
► 5. Obligations consécutives aux travaux de retrait ou de confinement	15
► 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 : Enseignement : supérieur / recherche

Date de construction / PC : 1962

Référence du site : Bat B - Métrologie

Immeuble en béton et pierres

1.2 Parties de l'immeuble

Niveau +4

Niveau +3

Niveau +2

Niveau +1

Niveau RDC Haut

Niveau 0

Niveau -1

Niveau -2

Niveau 0 Paillasse

Niveau -1 Paillasse

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

► 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 ANALYSES pour le bâtiment EST 20, rue du Kochersberg BP 50047 67701 SAVERNE Cedex
- ☒ Enregistrement des données sur les produits et matériaux repérés.
- ☒ Rédaction du présent rapport, des annexes, croquis.

2.2 Personnes présentes lors de la visite :

Accompagnateur : Mr Luberne

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
Caves	fermées à clefs	Réaliser un complément de repérage dans le cas où des travaux porteraient sur les caves.

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
DTA N°05-UFC2520	06/07/2005	ECW	Rep. composants pour D.T.A.	Présence d'amiante détectée dans le cadre de la mission

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
Niveau +4	Métrologie Bat B Niv 4
Niveau +3	Métrologie Bat B Niv 3
Niveau +2	Métrologie Bat B Niv 2
Niveau +1	Métrologie Bat B Niv 1
Niveau RDC Haut	Métrologie Bat B Niv RDC Haut
Niveau 0	Métrologie Bat B Niv 0 - RDC Bas
Niveau -1	Métrologie Bat B Niv -1
Niveau -2	Métrologie Bat B Niv -2
Niveau 0 Paillasse	Paillasse Niveau 0
Niveau -1 Paillasse	Paillasse Niveau -1

► 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.



3.1 Composants contenant de l'amiante

Identité du composant		Zone de présence du composant	Mode de reconnaissance : n° échantillon / analyse / Laboratoire
Niveau +4			
Dalle de sol plastique <i>noire + colle / Cages d'escalier</i>	42	Voir rapport LSAe	42 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Nez de marche <i>Bat B / N-2 à N+4 / Cages d'escaliers</i>	8	<i>Bat B / N-2 à N+4 / Cages d'escaliers</i>	08 / MOLP / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Nez de marche <i>pastilles / Bat B / N-2 à N+4 / Cages d'escaliers</i>	9	<i>pastilles / Bat B / N-2 à N+4 / Cages d'escaliers</i>	09 / MOLP / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Peinture ou enduit <i>Bat B / N+4 / Plafond WC</i>	3	<i>pastilles / Bat B / N-2 à N+4 / Cages d'escaliers</i>	03 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Peinture ou enduit <i>Bat B / N-2 à N+4 / Murs Cages d'escaliers</i>	7	<i>Bat B / N-2 à N+4 / Murs Cages d'escaliers</i>	07 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Peinture ou enduit <i>Bat B / N+4 / Murs Salle 419 B</i>	14	<i>Bat B / N+4 / Murs Salle 419 B</i>	14 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Niveau +3			
Dalle de sol plastique <i>crème + colle / Bat B / N3 / Salle 339</i>	43	Voir rapport LSAe	43 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Peinture ou enduit <i>Bat B / N+3 / Plafond sanitaires 3</i>	10	<i>Bat B / N+3 / Plafond sanitaires 3</i>	10 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Peinture ou enduit <i>Bat B / N+3 / Peinture Mur Sanitaires 3</i>	11	<i>Bat B / N+3 / Peinture Mur Sanitaires 3</i>	11 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Niveau +2			
Peinture ou enduit <i>Bat B / N+2 / Mur et plafond sanitaires 3</i>	16	<i>Bat B / N+2 / Mur et plafond sanitaires 3</i>	16 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Peinture ou enduit <i>Bat B / N+2 / WC murs et plafond</i>	20	<i>Bat B / N+2 / WC murs et plafond</i>	20 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Niveau 0			
Colle <i>de faïence / Bat B / N0 / Paillasse salle 040</i>	26	<i>de faïence / Bat B / N0 / Paillasse salle 040</i>	26 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Panneaux rigides (cloisons, gaines, plafonds) <i>Bat B / N0 / Salle 033B : Gaine elec</i>	25	<i>Bat B / N0 / Salle 033B : Gaine elec</i>	25 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST



3.1 Composants contenant de l'amiante

Identité du composant		Zone de présence du composant	Mode de reconnaissance : n° échantillon / analyse / Laboratoire
Panneaux rigides (cloisons, gaines, plafonds) <i>Bat B / N0 / Murs pailleasse Salle 035</i>	27	<i>Bat B / N0 / Murs pailleasse Salle 035</i>	27 / MOLP / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Niveau -1			
Dalle de sol plastique <i>Bat B / N-1 / Salle -108B Sol gris + colle</i>	29	<i>Bat B / N-1 / Salle -108B Sol gris + colle</i>	29 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Dalle de sol plastique <i>Noire + colle / Bat B / N-1 / Cafet Aquarium</i>	35	<i>Noire + colle / Bat B / N-1 / Cafet Aquarium</i>	35 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Dalle de sol plastique <i>blanche + colle / Bat B / N-1 / Cafet aquarium</i>	36	<i>blanche + colle / Bat B / N-1 / Cafet aquarium</i>	36 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Peinture ou enduit <i>Bat B / N-1 / Peinture WC Hall</i>	32	<i>Bat B / N-1 / Peinture WC Hall + sanitaires isolé + WC RDC Haut</i>	32 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Niveau -1 Pailleasse			
Colle <i>Bat B / N-1 / faience mur Salle -110B</i>	48	<i>Bat B / N-1 / faience mur Salle -110B</i>	048 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N-1 / Pailleasse Salle -110B</i>	49	<i>Bat B / N-1 / Pailleasse Salle -110B</i>	049 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Panneaux rigides (cloisons, gaines, plafonds) <i>Bat B / N-1 / Cloison sorbonne Salle -105B</i>	54	<i>Bat B / N-1 / Cloison sorbonne Salle -105B</i>	054 / MOLP / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST



3.2 Composants non susceptibles de contenir de l'amiante, (reconnaissance visuelle)

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



3.3 Composants repérés sans amiante, (analyse en laboratoire)

Identité du composant		Zone de présence du composant	Mode de reconnaissance : n° échantillon / analyse / Laboratoire
Niveau +4			
Colle <i>de parquet / Bat B / N+4 / Bureau 401</i>	4	<i>de parquet / Bat B / N+4 / Bureau 401</i>	04 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>de plinthe / Bat B / N-2 à N+4</i>	6	<i>de plinthe / Bat B / N-2 à N+4</i>	06 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>de plinthe / Bat B / N+4 / Salle 419 B</i>	13	<i>de plinthe / Bat B / N+4 / Salle 419 B</i>	13 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST



3.3 Composants repérés sans amiante, (analyse en laboratoire)

Identité du composant		Zone de présence du composant	Mode de reconnaissance : n° échantillon / analyse / Laboratoire
Colles des carrelages <i>Bat B / N+4 / WC</i>	1	<i>Bat B / N+4 / WC</i>	01 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colles des carrelages <i>Bat B / N+4 / Couloir</i>	5	<i>Bat B / N+4 / Couloir</i>	05 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Faux plafond <i>Bat B / N+4 / WC</i>	2	<i>Bat B / N+4 / WC</i>	02 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Niveau +3			
Colles des carrelages <i>Bat B / N+3 / Sanitaires 3</i>	12	<i>Bat B / N+3 / Sanitaires 3</i>	12 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Niveau +2			
Colle <i>de plinthes / Bat B / N+2 / Sanitaires 3</i>	15	<i>de plinthes / Bat B / N+2 / Sanitaires 3</i>	15 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>de parquet / Bat B / N+2 / Salle 225 B</i>	17	<i>de parquet / Bat B / N+2 / Salle 225 B</i>	17 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>de plinthe / Bat B / N+2 / Couloir devant 225 B</i>	18	<i>de plinthe / Bat B / N+2 / Couloir devant 225 B</i>	18 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>de plinthe / Bat B / N+2 / Mur et plafond WC</i>	19	<i>de plinthe / Bat B / N+2 / Mur et plafond WC</i>	19 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Niveau +1			
Dalle de sol plastique <i>beige + colle / Bat B / N+1 / Salle 131 B</i>	37	<i>beige + colle / Bat B / N+1 / Salle 131 B</i>	37 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Niveau 0			
Calorifugeage <i>+ enveloppe / Bat B / N0 / Salle 044</i>	23	<i>+ enveloppe / Bat B / N0 / Salle 044</i>	23 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>panneau bois collé / Bat B / N0 / Salle 040</i>	24	<i>panneau bois collé / Bat B / N0 / Salle 040</i>	24 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>de panneau bois / Bat B / N0 / WC</i>	40	<i>de panneau bois / Bat B / N0 / WC</i>	40 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colles des carrelages <i>Bat B / N0 / Faïence Paillasse Salle 048</i>	21	<i>Bat B / N0 / Faïence Paillasse Salle 048</i>	21 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colles des carrelages <i>Bat B / N0 / Sol carrelage jaune</i>	22	<i>Bat B / N0 / Sol carrelage jaune</i>	22 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Joint de vitrage / menuiserie <i>Bat B / N0 / Fentre bois du couloir</i>	41	<i>Bat B / N0 / Fentre bois du couloir</i>	41 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Niveau -1			
Colle <i>de faïence / Bat B / N-1 / Paillasse Salle -108B</i>	30	<i>de faïence / Bat B / N-1 / Paillasse Salle -108B</i>	30 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>de plinthes / Bat B / N-1 / WC Hall</i>	33	<i>de plinthes / Bat B / N-1 / WC Hall</i>	33 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colles des carrelages <i>Bat B / N-1 / Sol jaune Salle -112B</i>	28	<i>Bat B / N-1 / Sol jaune Salle -112B</i>	28 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST



3.3 Composants repérés sans amiante, (analyse en laboratoire)

Identité du composant		Zone de présence du composant	Mode de reconnaissance : n° échantillon / analyse / Laboratoire
Colles des carrelages <i>Bat B / N-1 / WC Hall</i>	34	<i>Bat B / N-1 / WC Hall</i>	34 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Flocage <i>Bat B / N-1 / Flocage couloir</i>	38	<i>Bat B / N-1 / Flocage couloir</i>	38 / MOLP / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Les plastique avec sous couche <i>Bat B / N-1 / Salle -110B</i>	31	<i>Bat B / N-1 / Salle -110B</i>	31 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Niveau -2			
Calorifugeage + enveloppe / <i>Bat B / N-2 / Réseau de chauffage</i>	39	+ enveloppe / <i>Bat B / N-2 / Réseau de chauffage</i>	39 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Niveau 0 Paillasse			
Colle <i>Bat B / N0 / Faience Salle 040B</i>	58	<i>Bat B / N0 / Faience Salle 040B</i>	058 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N0 / Paillasse Salle 035B</i>	59	<i>Bat B / N0 / Paillasse Salle 035B</i>	059 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N0 / Paillasse Salle 044B</i>	60	<i>Bat B / N0 / Paillasse Salle 044B</i>	060 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N0 / Faience Salle 044B</i>	61	<i>Bat B / N0 / Faience Salle 044B</i>	061 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N0 / Faience mur Salle 041B</i>	62	<i>Bat B / N0 / Faience mur Salle 041B</i>	062 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N0 / Faience paillasse Salle 041B</i>	63	<i>Bat B / N0 / Faience paillasse Salle 041B</i>	063 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N0 / Faience paillasse Salle 043B</i>	64	<i>Bat B / N0 / Faience paillasse Salle 043B</i>	064 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N0 / Faience mur Salle 047B</i>	65	<i>Bat B / N0 / Faience mur Salle 047B</i>	065 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N0 / Faience paillasse Salle 047B</i>	66	<i>Bat B / N0 / Faience paillasse Salle 047B</i>	066 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N0 / Faience Mur Salle 054B</i>	67	<i>Bat B / N0 / Faience Mur Salle 054B</i>	067 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N0 / Faience Paillasse Salle 054B</i>	68	<i>Bat B / N0 / Faience Paillasse Salle 054B</i>	068 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N0 / Faience Paillasse Salle 038B</i>	69	<i>Bat B / N0 / Faience Paillasse Salle 038B</i>	069 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N0 / Faience mur Salle 038B</i>	70	<i>Bat B / N0 / Faience mur Salle 038B</i>	070 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N0 / Faience paillasse Salle 039B</i>	71	<i>Bat B / N0 / Faience paillasse Salle 039B</i>	071 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N0 / Faience mur Salle 039B</i>	72	<i>Bat B / N0 / Faience mur Salle 039B</i>	072 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N0 / Faience Paillasse Salle 046B</i>	73	<i>Bat B / N0 / Faience Paillasse Salle 046B</i>	073 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST



3.3 Composants repérés sans amiante, (analyse en laboratoire)

Identité du composant		Zone de présence du composant	Mode de reconnaissance : n° échantillon / analyse / Laboratoire
Colle <i>Bat B / N0 / Faïence MUR Salle 046B</i>	74	Bat B / N0 / Faïence MUR Salle 046B	074 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Niveau -1 Paillasse			
Colle <i>Bat B / N-1 / Faïences Salle -116B</i>	44	Bat B / N-1 / Faïences Salle -116B	044 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N-1 / paillasse Salle -116B</i>	45	Bat B / N-1 / paillasse Salle -116B	045 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N-1 / Mur Salle -117B</i>	46	Bat B / N-1 / Mur Salle -117B	046 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N-1 / Paillasse Salle -117B</i>	47	Bat B / N-1 / Paillasse Salle -117B	047 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N-1 / Faïences mur Salle -111B</i>	50	Bat B / N-1 / Faïences mur Salle -111B	050 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N-1 / Paillasse Salle -111B</i>	51	Bat B / N-1 / Paillasse Salle -111B	051 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -106B</i>	52	Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -106B	052 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N-1 / Paillasse Salle -106B</i>	53	Bat B / N-1 / Paillasse Salle -106B	053 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N-1 / Paillasse Salle -105B</i>	55	Bat B / N-1 / Paillasse Salle -105B	055 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N-1 / Faïence Salle -100B</i>	56	Bat B / N-1 / Faïence Salle -100B	056 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N-1 / Paillasse Salle -100B</i>	57	Bat B / N-1 / Paillasse Salle -100B	057 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N-1 / Faïence Paillasse Salle -102B</i>	75	Bat B / N-1 / Faïence Paillasse Salle -102B	075 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -102B</i>	76	Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -102B	076 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N-1 / Faïence Paillasse Salle -103B</i>	77	Bat B / N-1 / Faïence Paillasse Salle -103B	077 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -103B</i>	78	Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -103B	078 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N-1 / Faïence Paillasse Salle -104B</i>	79	Bat B / N-1 / Faïence Paillasse Salle -104B	079 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -104B</i>	80	Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -104B	080 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N-1 / Faïence Paillasse Salle -109B</i>	81	Bat B / N-1 / Faïence Paillasse Salle -109B	081 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -109B</i>	82	Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -109B	082 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST



3.3 Composants repérés sans amiante, (analyse en laboratoire)

Identité du composant		Zone de présence du composant	Mode de reconnaissance : n° échantillon / analyse / Laboratoire
Colle <i>Bat B / N-1 / Faïence Paillasse Salle -119B</i>	83	Bat B / N-1 / Faïence Paillasse Salle -119B	083 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST
Colle <i>Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle - 119B</i>	84	Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -119B	084 / META / EUROFINS ANALYSES pour le bâtiment EST



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

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

4.4 Obligations consécutives aux travaux de retrait ou de confinement de l'amiante

Lorsque le présent rapport est suivi de travaux, en particulier lorsque les cotations des matériaux sont note3 (pour les matériaux de la liste A), AC1, AC2 (pour les matériaux de la liste B situés à l'intérieur de bâtiments occupés ou fréquentés), le propriétaire doit effectuer après enlèvement ou confinement des matériaux et produits contenant de l'amiante, 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.

► 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.

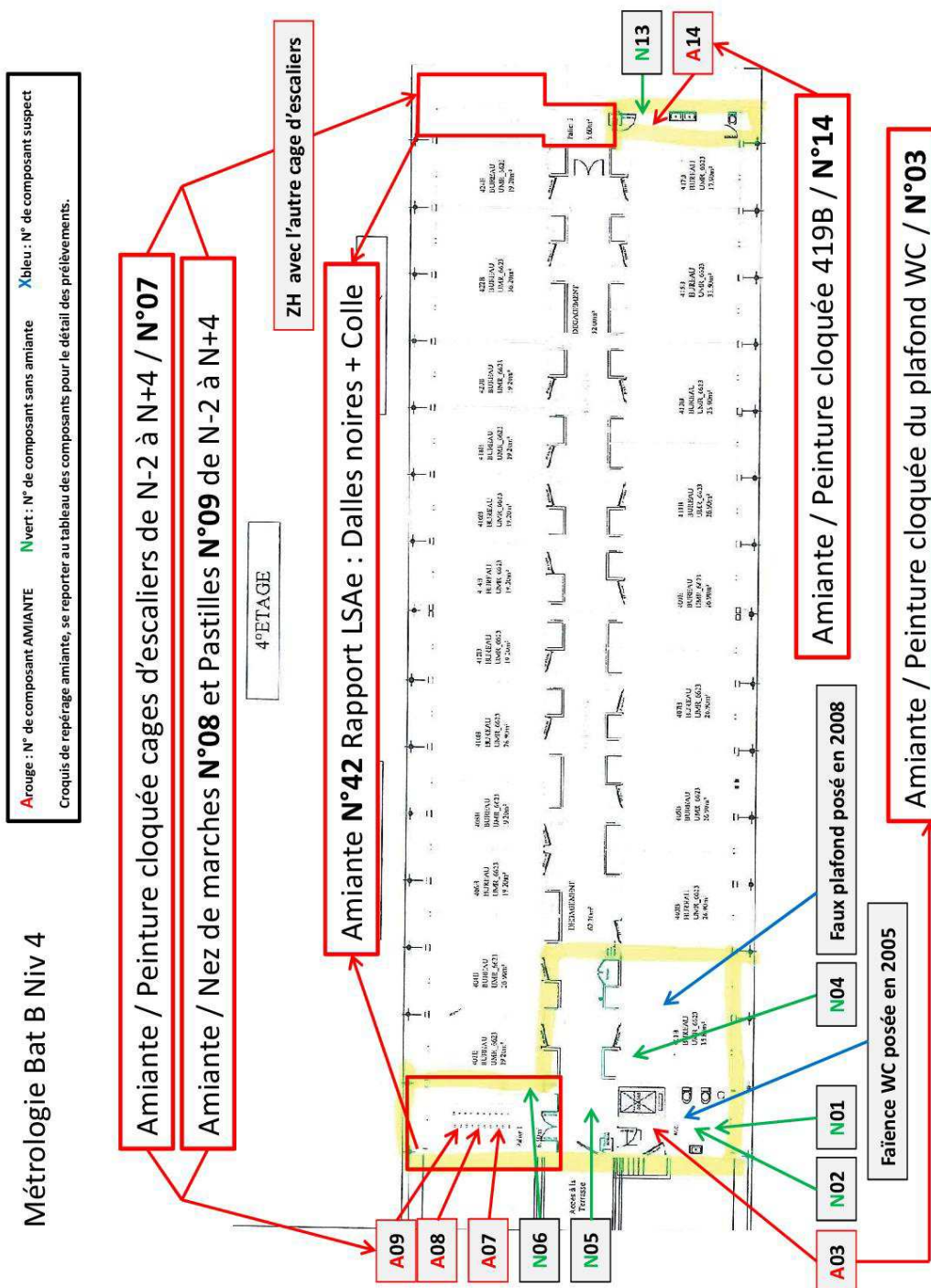
Si les travaux ne conduisent pas au retrait total des matériaux et produits de la liste A contenant de l'amiante, il est procédé, par une personne certifiée, à une évaluation périodique de l'état de conservation de ces matériaux dans un délai maximal de trois ans.

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

► 6. ANNEXES

Niveau +4	Titre du plan : Métrologie Bat B Niv 4
-----------	--

Métrologie Bat B Niv 4



Rapport : GP023/17/092

Dossier : 1702GP023000010/2000

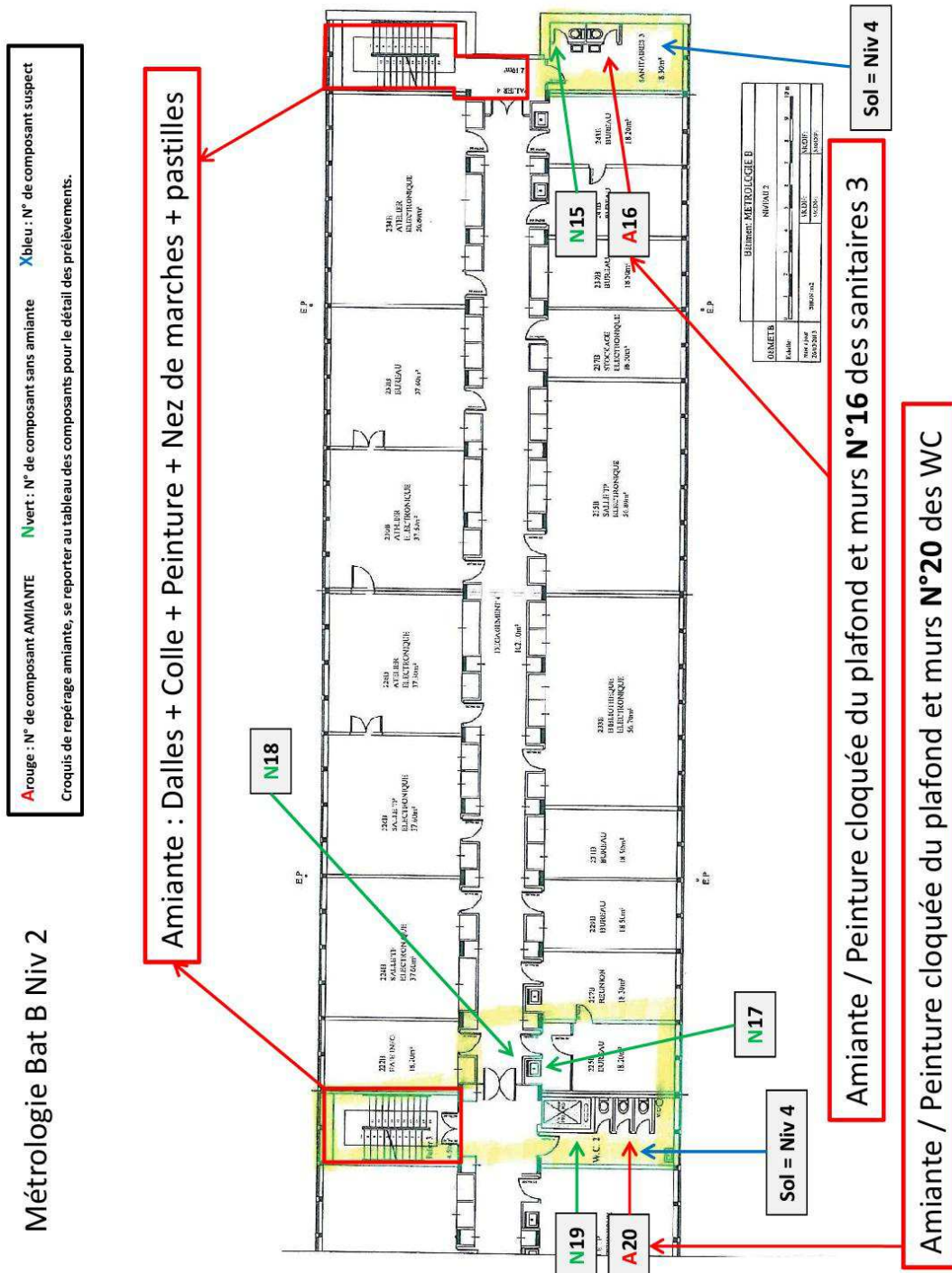
Colle	4	de parquet / Bat B / N+4 / Bureau 401		N
Colle	6	de plinthe / Bat B / N-2 à N+4		N
Colle	13	de plinthe / Bat B / N+4 / Salle 419 B		N
Colles des carrelages	1	Bat B / N+4 / WC		N
Colles des carrelages	5	Bat B / N+4 / Couloir		N
Dalle de sol plastique	42	noire + colle / Cages d'escalier	Voir rapport LSAe	a
Faux plafond	2	Bat B / N+4 / WC		N
Nez de marche	8	Bat B / N-2 à N+4 / Cages d'escaliers		a
Nez de marche	9	pastilles / Bat B / N-2 à N+4 / Cages d'escaliers		a
Peinture ou enduit	3	Bat B / N+4 / Plafond WC		a
Peinture ou enduit	7	Bat B / N-2 à N+4 / Murs Cages d'escaliers		a
Peinture ou enduit	14	Bat B / N+4 / Murs Salle 419 B		a



Rapport : GP023/17/092







Dossier : 1702GP023000010/2000

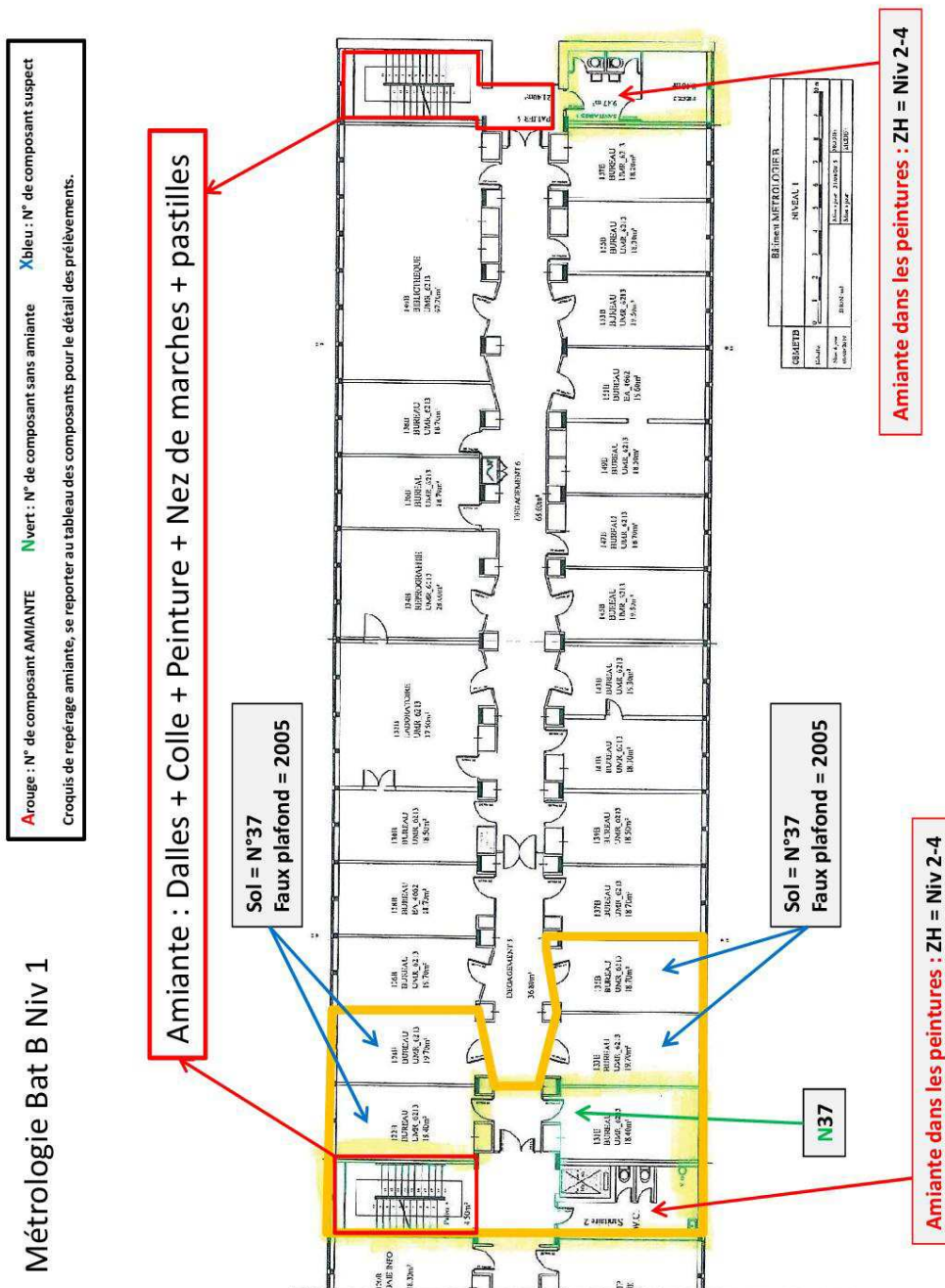
Colles des carrelages	12	Bat B / N+3 / Sanitaires 3		N
Dalle de sol plastique	43	crème + colle / Bat B / N3 / Salle 339	Voir rapport LSAe	a
Peinture ou enduit	10	Bat B / N+3 / Plafond sanitaires 3		a
Peinture ou enduit	11	Bat B / N+3 / Peinture Mur Sanitaires 3		a




Rapport : GP023/17/092

Dossier : 1702GP023000010/2000

Colle	15	de plinthes /Bat B / N+2 / Sanitaires 3	
Colle	17	de parquet / Bat B / N+2 / Salle 225 B	
Colle	18	de plinthe / Bat B / N+2 / Couloir devant 225 B	
Colle	19	de plinthe / Bat B / N+2 / Mur et plafond WC	
Peinture ou enduit	16	Bat B / N+2 / Mur et plafond sanitaires 3	
Peinture ou enduit	20	Bat B / N+2 / WC murs et plafond	



Dalle de sol plastique	37	beige + colle / Bat B / N+1 / Salle 131 B		
------------------------	----	--	--	---

BÂTIMENT METROLOGIE B

R.D.C. HAUT

Amiante dans les peintures = ZH N°32

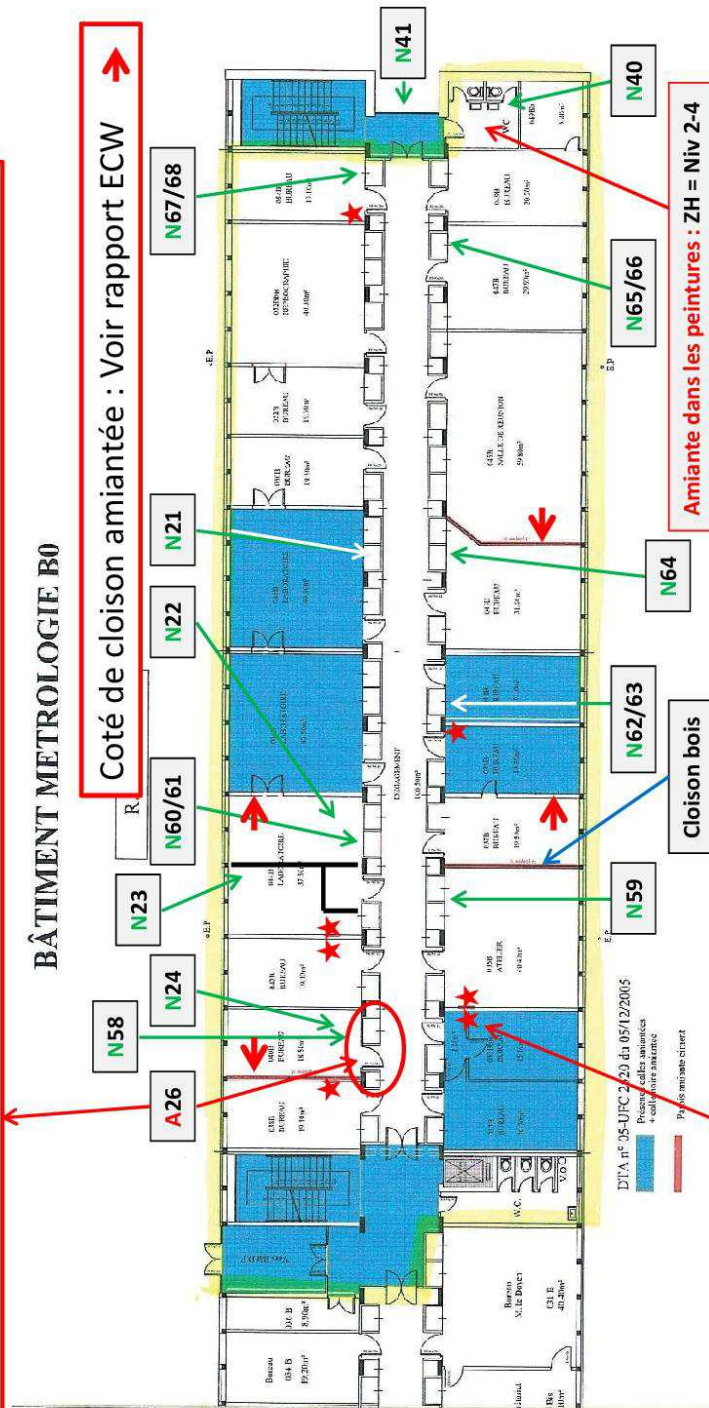
Rouge : N° de composant-AMIANTE **Vert :** N° de composant sans amiante **Bleu :** N° de composant suspect

Rouge : N° de composant AMIANTE **Vert** : N° de composant sans amiante **Bleu** : N° de composant suspect

Amiante : Colle faïences de paillasse salle 040 / **N°26 + Peinture cloquée type N°32**

BÂTIMENT METROLOGIE B0

Coté de cloison amiantée : Voir rapport ECW



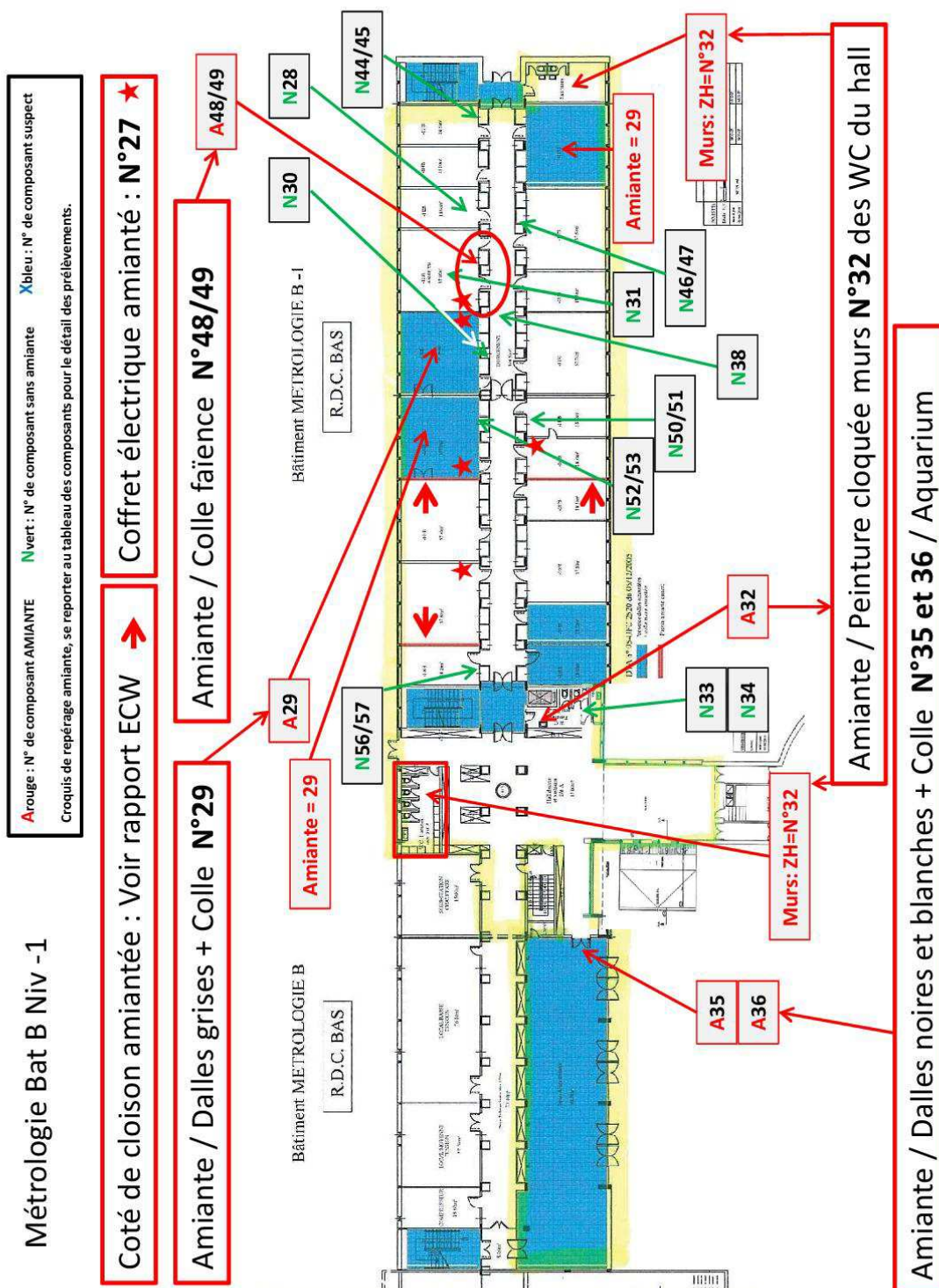
Coffret électrique amianté : N°25 ★

Rapport : GP023/17/092

Dossier : 1702GP023000010/2000





Calorifugeage	23	+ enveloppe / Bat B / N0 / Salle 044	N
Colle	24	panneau bois collé / Bat B / N0 / Salle 040	N
Colle	26	de faïence / Bat B / N0 / Paillasse salle 040	a
Colle	40	de panneau bois / Bat B / N0 / WC	N
Colles des carrelages	21	Bat B / N0 / Faïence Paillasse Salle 048	N
Colles des carrelages	22	Bat B / N0 / Sol carrelage jaune	N
Joint de vitrage / menuiserie	41	Bat B / N0 / Fenetre bois du couloir	N
Panneaux rigides (cloisons, gaines, plafonds)	25	Bat B / N0 / Salle 033B : Gaine elec	a
Panneaux rigides (cloisons, gaines, plafonds)	27	Bat B / N0 / Murs paillasse Salle 035	a

Niveau -1	Titre du plan : Métrologie Bat B Niv -1
-----------	---



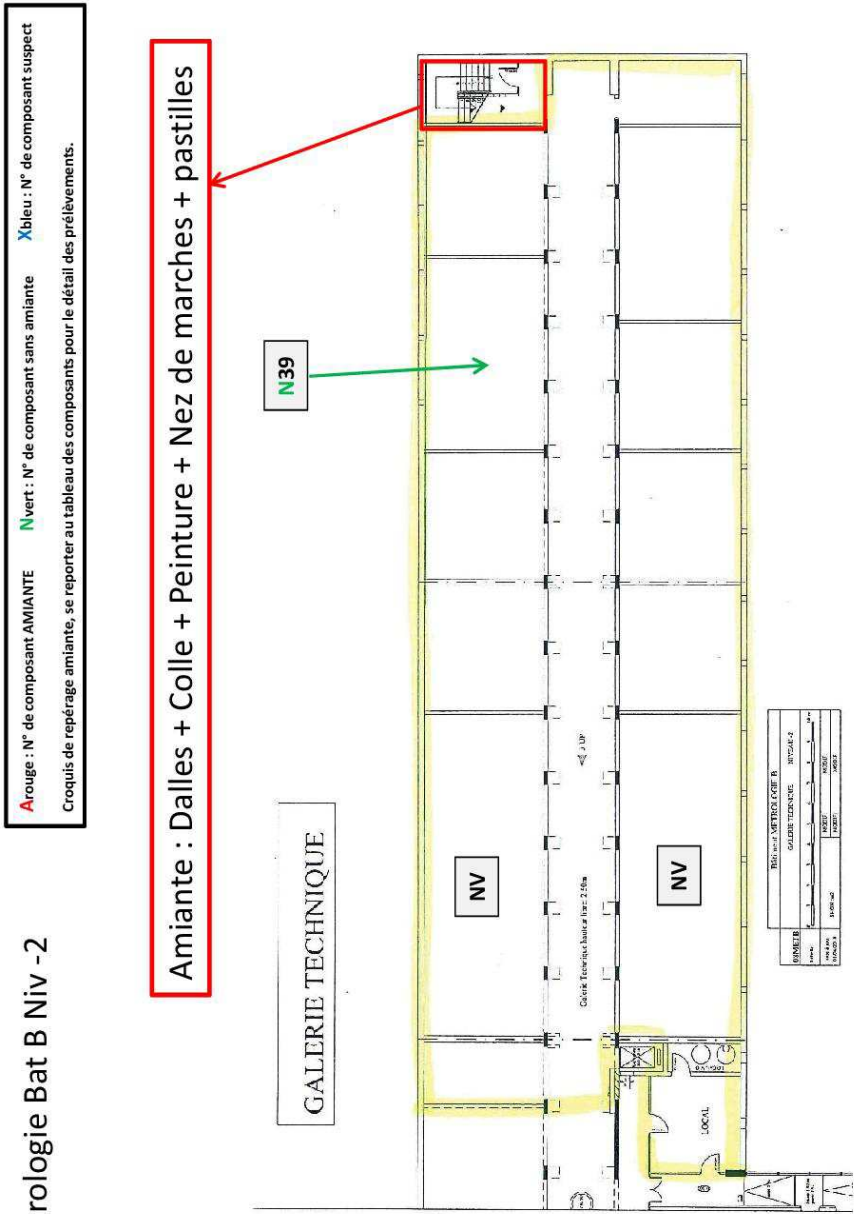
Rapport : GP023/17/092

Dossier : 1702GP023000010/2000

Colle	30	de faïence / Bat B / N-1 / Paillasse Salle -108B	
Colle	33	de plinthes / Bat B / N-1 / WC Hall	
Colles des carrelages	28	Bat B / N-1 / Sol jaune Salle - 112B	
Colles des carrelages	34	Bat B / N-1 / WC Hall	
Dalle de sol plastique	29	Bat B / N-1 / Salle -108B Sol gris + colle	
Dalle de sol plastique	35	Noire + colle / Bat B / N-1 / Cafet Aquarium	
Dalle de sol plastique	36	blanche + colle / Bat B / N-1 / Cafet aquarium	
Flocage	38	Bat B / N-1 / Flocage couloir	
Les plastique avec sous couche	31	Bat B / N-1 / Salle -110B	
Peinture ou enduit	32	Bat B / N-1 / Peinture WC Hall	

Niveau -2	Titre du plan : Métrologie Bat B Niv -2
-----------	---

Métrologie Bat B Niv -2



Calorifugeage	39	+ enveloppe / Bat B / N-2 / Réseau de chauffage	N
---------------	----	---	---



Rapport : GP023/17/092

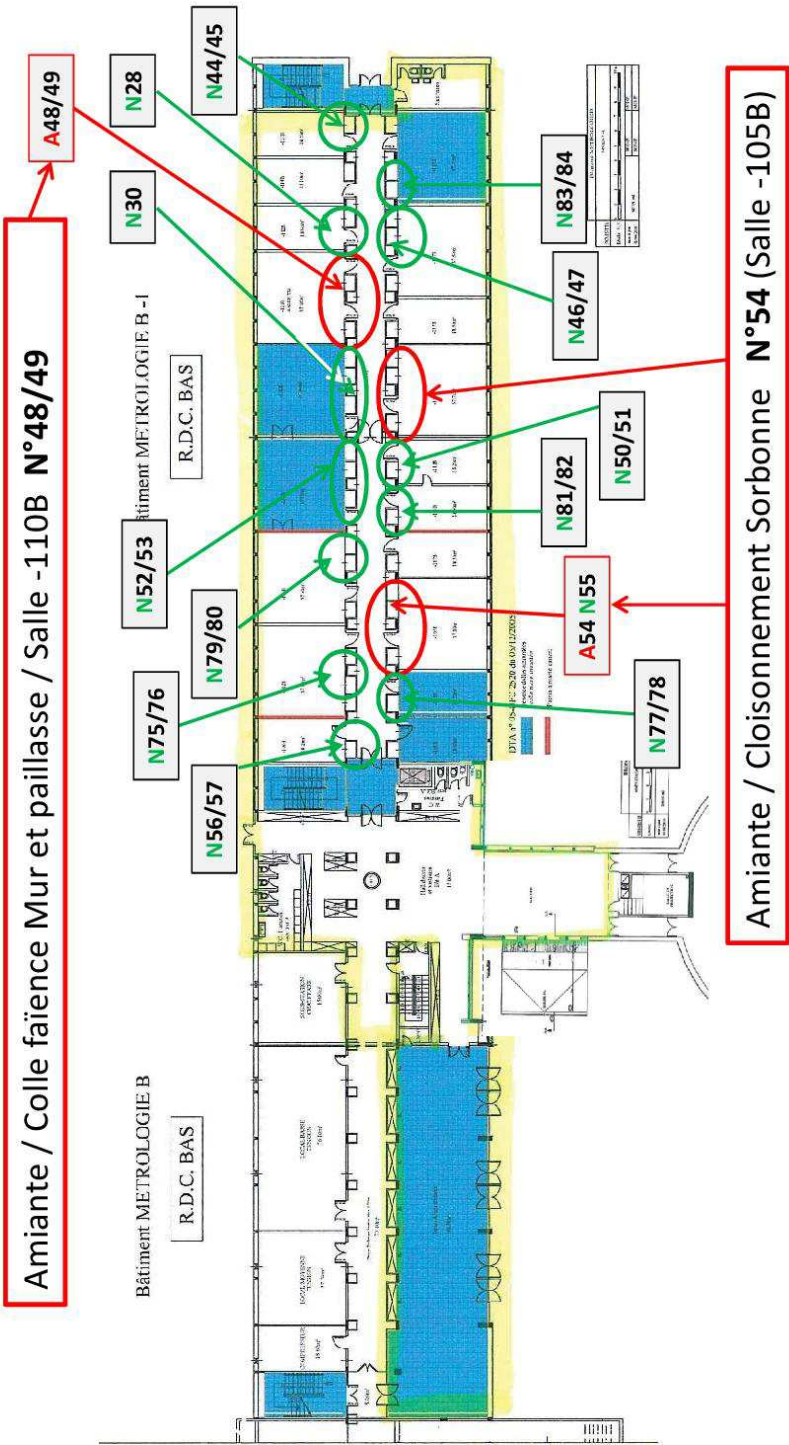
Dossier : 1702GP023000010/2000

Colle	58	Bat B / N0 / Faience Salle 040B	N
Colle	59	Bat B / N0 / Paillasse Salle 035B	N
Colle	60	Bat B / N0 / Paillasse Salle 044B	N
Colle	61	Bat B / N0 / Faience Salle 044B	N
Colle	62	Bat B / N0 / Faience mur Salle 041B	N
Colle	63	Bat B / N0 / Faience paillasse Salle 041B	N
Colle	64	Bat B / N0 / Faience paillasse Salle 043B	N
Colle	65	Bat B / N0 / Faience mur Salle 047B	N
Colle	66	Bat B / N0 / Faience paillasse Salle 047B	N
Colle	67	Bat B / N0 / Faience Mur Salle 054B	N
Colle	68	Bat B / N0 / Faience Paillasse Salle 054B	N
Colle	69	Bat B / N0 / Faience Paillasse Salle 038B	N
Colle	70	Bat B / N0 / Faience mur Salle 038B	N
Colle	71	Bat B / N0 / Faience paillasse Salle 039B	N
Colle	72	Bat B / N0 / Faience mur Salle 039B	N
Colle	73	Bat B / N0 / Faience Paillasse Salle 046B	N
Colle	74	Bat B / N0 / Faience MUR Salle 046B	N

Niveau -1 Paillasse	Titre du plan : Paillasse Niveau -1
---------------------	-------------------------------------

Métrologie Bat B Niv -1
Sorbonnes + Faïences

A rouge : N° de composant AMIANTE N vert : N° de composant sans amiante X bleu : N° de composant suspect
Croquis de repérage amiante, se reporter au tableau des composants pour le détail des prélèvements.



Rapport : GP023/17/092

Dossier : 1702GP023000010/2000

Colle	44	Bat B / N-1 / Faïences Salle -116B	N
Colle	45	Bat B / N-1 / paillasse Salle -116B	N
Colle	46	Bat B / N-1 / Mur Salle -117B	N
Colle	47	Bat B / N-1 / Paillasse Salle -117B	N
Colle	48	Bat B / N-1 / faïence mur Salle -110B	a
Colle	49	Bat B / N-1 / Paillasse Salle -110B	a
Colle	50	Bat B / N-1 / Faïences mur Salle -111B	N
Colle	51	Bat B / N-1 / Paillasse Salle -111B	N
Colle	52	Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -106B	N
Colle	53	Bat B / N-1 / Paillasse Salle -106B	N
Colle	55	Bat B / N-1 / Paillasse Salle -105B	N
Colle	56	Bat B / N-1 / Faïence Salle -100B	N
Colle	57	Bat B / N-1 / Paillasse Salle -100B	N
Colle	75	Bat B / N-1 / Faïence Paillasse Salle -102B	N
Colle	76	Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -102B	N
Colle	77	Bat B / N-1 / Faïence Paillasse Salle -103B	N
Colle	78	Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -103B	N
Colle	79	Bat B / N-1 / Faïence Paillasse Salle -104B	N
Colle	80	Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -104B	N
Colle	81	Bat B / N-1 / Faïence Paillasse Salle -109B	N
Colle	82	Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -109B	N
Colle	83	Bat B / N-1 / Faïence Paillasse Salle -119B	N
Colle	84	Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -119B	N
Panneaux rigides (cloisons, gaines, plafonds)	54	Bat B / N-1 / Cloison sorbonne Salle -105B et -113B	a

Niveau +4	Composant : Colle <i>de parquet / Bat B / N+4 / Bureau 401</i>	4
-----------	---	---



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-036878-01 Version du : 18/03/2017 13:56 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
004	N° 4 Colle de Parquet B / N4 / Bureau 401	Matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron) ; matériau de type colle (marron) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Savanne, 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 Savanne - SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau +4	Composant : Colle <i>de plinthe / Bat B / N-2 à N+4</i>	6
-----------	--	---



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038880-01 Version du : 18/03/2017 13:56 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
006	N°6 Colle Plinthe Cage escalier / B / N-1 à N4	Matériau dur de type carrelage, faïence (noir) ; matériau dur de type ciment-colla (gris) ; matériau de type peinture (de différentes couleurs) ; matériau semi-dur (gris) (clair)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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**

NB1 : 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.

NB2 : 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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Partie disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau +4	Composant : Colle <i>de plinthe / Bat B / N+4 / Salle 419 B</i>	13
-----------	--	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038887-01 Version du : 18/03/2017 13:56 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
013	N° 13 Colle de plinthe B/N4/Salle 419B	Matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau +4	Composant : Colles des carrelages <i>Bat B / N+4 / WC</i>	1
-----------	--	---



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038875-01 Version du : 18/03/2017 13:48 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
001	N° 1 Colle de carrelage B/N4/WC	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) ; matériau dur de type joint ciment (gris)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Savem, 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 Savem SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau +4	Composant : Colles des carrelages <i>Bat B / N+4 / Couloir</i>	5
-----------	---	---



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038879-01 Version du : 18/03/2017 13:56 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
005	N°5 Colle de carrelage B / N4 / Couloir	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) (marron) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) en traces ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Julie Graeling
Technicien Analyst en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Savem, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/adb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Savem SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Rapport : GP023/17/092

Dossier : 1702GP023000010/2000

Niveau +4	Composant : Dalle de sol plastique noire + colle / Cages d'escalier Voir rapport LSAe	42
-----------	---	----

SA Environnement

RAPPORT D'ANALYSE D'ECHANTILLONS SOLIDES

(Recherche de présence d'amiante dans les matériaux)

LSAe

N° du dossier: (NC) - 26631 LY

Client Université de Franche Comté 1 rue Claude GOUDIMEL 25030 BESANCON CEDEX FRANCE	Site de prélèvement Faculté des Sciences - Métrologie FRANCE	Type d'analyse SOLIDE Délai 1 Semaine
---	---	--

Localisation du Site :

Ref. LSAe: 65971-26631-01	Description et/ou localisation:	PRESENCE D'AMIANTE DANS L'ECHANTILLON
Ref. Client: 1	coffre électrique	
Analysé en MET	plaque en face de coffre	

Observation: Matériau Compact, Fibreux, Friable, Beige et, Enduit, Blanc

Fibres d'amiante: Chrysotile

Ref. LSAe: 65972-26631-02	Description et/ou localisation:	PRESENCE D'AMIANTE DANS L'ECHANTILLON
Ref. Client: 2	ball escalier	dalle
Analysé en MET	dalle noire + colle noire	colle

Observation: Colle noire à base de goudron et Matériau semi-dur, Noir

Fibres d'amiante: Chrysotile

Ref. LSAe: 65973-26631-03	Description et/ou localisation:	PRESENCE D'AMIANTE DANS L'ECHANTILLON
Ref. Client: 3	salle 46	dalle
Analysé en MET	dalle grise + colle noire	colle

Observation: Colle noire à base de goudron et Matériau semi-dur, Gris

Fibres d'amiante: Chrysotile

Ref. LSAe: 65974-26631-04	Description et/ou localisation:	PRESENCE D'AMIANTE DANS L'ECHANTILLON
Ref. Client: 4	salle 39	dalle
Analysé en MET	dalle crème + colle noire	colle

Observation: Colle noire à base de goudron et Matériau semi-dur, Crème

Fibres d'amiante: Chrysotile

Ref. LSAe: 65975-26631-05	Description et/ou localisation:	PAS D'AMIANTE OBSERVE
Ref. Client: 5	salle 138	
Analysé en MET	dalle blanche + colle noire	

Observation: Colle néoprène, Beige et Matériau semi-dur, Gris

Ref. LSAe: 65976-26631-06	Description et/ou localisation:	PRESENCE D'AMIANTE DANS L'ECHANTILLON
Ref. Client: 6	salle 404	dalle
Analysé en MET	dalle verte + colle noire	colle+ragréage

Observation: Colle noire à base de goudron et, Ragréage, Gris et Matériau semi-dur, Vert

Fibres d'amiante: Chrysotile

Niveau +4	Composant : Faux plafond Bat B / N+4 / WC	2
-----------	--	---



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038876-01 Version du : 18/03/2017 13:55 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
002	N°2 Faux plafond B/N47WC	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur fibreuse de type faux-plafonds (beige) ; matériau (blanc) en traces	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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**

NB1 : 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.

NB2 : 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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau +4	Composant : Nez de marche <i>Bat B / N-2 à N+4 / Cages d'escaliers</i>	8
-----------	---	---



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038882-01 Version du : 18/03/2017 13:56 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
008	N° 8 Nez de marches Cage escalier / B / N-I à N4	Matériau (noir) (fibreux)	MOLP *	2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile

Méthode d'analyse employée 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

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.



Julie Graeling
Technicien Analyst en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Savem, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Savem SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau +4	Composant : Nez de marche <i>pastilles / Bat B / N-2 à N+4 / Cages d'escaliers</i>	9
-----------	---	---



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038883-01 Version du : 18/03/2017 13:56 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
009	N°9 Pastilles de nez de marches Cage escalier / B / N-I à N4	Matériau (noir) (fibreux)	MOLP *	2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile

Méthode d'analyse employée 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

NB1 : 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.
NB2 : 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.



Julie Graeling
Technicien Analyst en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/eddb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau +4	Composant : Peinture ou enduit <i>Bat B / N+4 / Plafond WC</i>	3
-----------	---	---



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038877-01 Version du : 18/03/2017 13:55 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
003	N°3 Enduit + Peinture B/N4/ Plafond WC	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	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**

NB1 : 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.

NB2 : 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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 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 SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau +4	Composant : Peinture ou enduit <i>Bat B / N-2 à N+4 / Murs Cages d'escaliers</i>	7
-----------	---	---



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038881-01 Version du : 18/03/2017 13:56 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
007	N°7 Peinture cloquée Cage escalier / B / N-1 à N4	Matériau de type peinture (vert) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	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

NB1 : 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.

NB2 : 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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau +4	Composant : Peinture ou enduit <i>Bat B / N+4 / Murs Salle 419 B</i>	14
-----------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038888-01 Version du : 18/03/2017 13:56 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
014	N° 14 Peinture cloquée B / N4/Salle 419 B	Matériau de type peinture (de différentes couleurs) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	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 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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau +3	Composant : Colles des carrelages <i>Bat B / N+3 / Sanitaires 3</i>	12
-----------	--	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038886-01 Version du : 18/03/2017 13:56 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
012	N° 12 Colle de carrelage B / N3 / Sanitaires 3	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) (clair) ; matériau dur de type ciment-colla (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Julie Graeling
Technicien Analyst en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Savem, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Savem SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Rapport : GP023/17/092

Dossier : 1702GP023000010/2000

Niveau +3	Composant : Dalle de sol plastique crème + colle / Bat B / N3 / Salle 339 Voir rapport LS Ae	43
-----------	--	----

SA Environnement

RAPPORT D'ANALYSE D'ECHANTILLONS SOLIDES

(Recherche de présence d'amiante dans les matériaux)

LS Ae

N° du dossier: (NC) - 26631 LY

Client Université de Franche Comté 1 rue Claude GOUDIMEL 25030 BESANCON CEDEX FRANCE	Site de prélèvement Faculté des Sciences - Métrologie FRANCE	Type d'analyse SOLIDE Délai 1 Semaine
---	---	--

Localisation du Site :

Ref. LS Ae: 65971-26631-01	Description et/ou localisation:	PRESENCE D'AMIANTE DANS L'ECHANTILLON
Ref. Client: 1	coffre électrique	
Analysé en MET	plaque en face de coffre	

Observation: Matériau Compact, Fibreux, Friable, Beige et, Enduit, Blanc

Fibres d'amiante: Chrysotile

Ref. LS Ae: 65972-26631-02	Description et/ou localisation:	PRESENCE D'AMIANTE DANS L'ECHANTILLON
Ref. Client: 2	ball escalier	dalle
Analysé en MET	dalle noire + colle noire	colle

Observation: Colle noire à base de goudron et Matériau semi-dur, Noir

Fibres d'amiante: Chrysotile

Ref. LS Ae: 65973-26631-03	Description et/ou localisation:	PRESENCE D'AMIANTE DANS L'ECHANTILLON
Ref. Client: 3	salle 46	dalle
Analysé en MET	dalle grise + colle noire	colle

Observation: Colle noire à base de goudron et Matériau semi-dur, Gris

Fibres d'amiante: Chrysotile

Ref. LS Ae: 65974-26631-04	Description et/ou localisation:	PRESENCE D'AMIANTE DANS L'ECHANTILLON
Ref. Client: 4	salle 39	dalle
Analysé en MET	dalle crème + colle noire	colle

Observation: Colle noire à base de goudron et Matériau semi-dur, Crème

Fibres d'amiante: Chrysotile

Ref. LS Ae: 65975-26631-05	Description et/ou localisation:	PAS D'AMIANTE OBSERVE
Ref. Client: 5	salle 138	
Analysé en MET	dalle blanche + colle noire	

Observation: Colle néoprène, Beige et Matériau semi-dur, Gris

Ref. LS Ae: 65976-26631-06	Description et/ou localisation:	PRESENCE D'AMIANTE DANS L'ECHANTILLON
Ref. Client: 6	salle 404	dalle
Analysé en MET	dalle verte + colle noire	colle + ragréage

Observation: Colle noire à base de goudron et, Ragréage, Gris et Matériau semi-dur, Vert

Fibres d'amiante: Chrysotile

Niveau +3	Composant : Peinture ou enduit <i>Bat B / N+3 / Plafond sanitaires 3</i>	10
-----------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038884-01 Version du : 18/03/2017 13:56 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
010	N° 10 Peinture cloquée + Enduit B / N3 / Plafond Sanitaires 3	Matériau de type peinture (de différentes couleurs) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	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 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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau +3	Composant : Peinture ou enduit <i>Bat B / N+3 / Peinture Mur Sanitaires 3</i>	11
-----------	--	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038885-01 Version du : 18/03/2017 13:56 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
011	N° 11 Peinture cloquée + Enduit B / N3 / Murs Sanitaires 3	Matériau de type peinture (de différentes couleurs) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	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 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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau +2	Composant : Colle <i>de plinthes /Bat B / N+2 / Sanitaires 3</i>	15
-----------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038889-01 Version du : 18/03/2017 13:56 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
015	N° 15 Colle de plinthe B / N2 / Sanitaires 3	Matériau dur de type carrelage, faïence (noir) ; matériau dur de type ciment-collé (gris)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Savem, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Savem SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau +2	Composant : Colle <i>de parquet / Bat B / N+2 / Salle 225 B</i>	17
-----------	--	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038891-01 Version du : 18/03/2017 13:56 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
017	N° 17 Colle de parquet B / N2 / Salle 225B	Matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron) ; matériau de type colle (marron) ; matériau (gris) (foncé) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) (clair) en traces	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Julie Graeling
Technicien Analyst en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Savem, 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 Savem SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau +2	Composant : Colle <i>de plinthe / Bat B / N+2 / Couloir devant 225 B</i>	18
-----------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038892-01 Version du : 18/03/2017 13:56 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
018	N° 18 Colle de plinthe B / N2 / Couloir devant 225B	Matériau dur de type carrelage, faïence (noir) ; matériau dur de type ciment-colla (gris) ; matériau dur (gris) (clair) ; matériau (blanc) en traces ; matériau de type peinture (de différentes couleurs)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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**

NB1 : 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.

NB2 : 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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Partie disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau +2	Composant : Colle <i>de plinthe / Bat B / N+2 / Mur et plafond WC</i>	19
-----------	--	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038893-01 Version du : 18/03/2017 13:56 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
019	N° 19 Colle de plinthe B/N2/WC	Matériau dur de type carrelage, faïence (noir) ; matériau dur de type ciment-collé (blanc)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau +2	Composant : Peinture ou enduit <i>Bat B / N+2 / Mur et plafond sanitaires 3</i>	16
-----------	--	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038890-01 Version du : 18/03/2017 13:56 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
016	N° 16 Peinture cloquée B / N2 / Sanitaires 3 murs et plaf	Matériau de type peinture (de différentes couleurs) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	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 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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau +2	Composant : Peinture ou enduit <i>Bat B / N+2 / WC murs et plafond</i>	20
-----------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038894-01 Version du : 18/03/2017 13:56 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
020	N° 20 Peinture cloquée B/N2/WC Mur et plafond	Matériau de type peinture (de différentes couleurs) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	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 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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau +1	Composant : Dalle de sol plastique <i>beige + colle / Bat B / N+1 / Salle 131 B</i>	37
-----------	--	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038911-01 Version du : 18/03/2017 13:57 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
037	N° 37 Dalle de sol beige + colle B / NI / Salle 131B	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (marron) ; matériau semi-dur de type ragréage (rose) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Julie Graeling
Technicien Analyst en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Savem, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Savem SIRET 489 017 897 00013 TVA FR 95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau 0	Composant : Calorifugeage + enveloppe / Bat B / N0 / Salle 044	23
----------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038897-01 Version du : 18/03/2017 13:57 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
023	N°23 Calo + enveloppe B/N0/Salle 044	Matériau de type peinture (de différentes couleurs) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (blanc)	MOLP *	2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	MOLP *	2	-	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

NB1 : 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.
NB2 : 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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 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 SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau 0	Composant : Colle <i>panneau bois collé / Bat B / N0 / Salle 040</i>	24
----------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038898-01 Version du : 18/03/2017 13:57 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
024	N° 24 Pannau bois collé B / N0 / Salle 040	Matériau de type peinture (de différentes couleurs) ; matériau (fibreuse) (marron) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron) (beige)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau 0	Composant : Colle de faïence / Bat B / N0 / Paillasse salle 040	26
----------	--	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038900-01 Version du : 18/03/2017 13:57 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
026	N° 26 Colle faïence B/N0/Salle 040 Paillasse	Matériau de type peinture (de différentes couleurs) ; matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	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**

NB1 : 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.

NB2 : 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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 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 SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau 0	Composant : Colle <i>de panneau bois / Bat B / N0 / WC</i>	40
----------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038914-01 Version du : 18/03/2017 13:57 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
040	N° 40 Pannau bois collé B / N0 / WC	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau (fibres) (marron) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Julie Graeling
Technicien Analyst en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau 0	Composant : Colles des carrelages <i>Bat B / N0 / Faïence Paillasse Salle 048</i>	21
----------	--	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038895-01 Version du : 18/03/2017 13:56 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
021	N°21 Colle de carrelage B / N0 / Paillasse salle 048	Matériau de type peinture (de différentes couleurs) ; matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur de type joint (blanc)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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**

NB1 : 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.

NB2 : 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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Savem, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Savem SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau 0	Composant : Colles des carrelages <i>Bat B / N0 / Sol carrelage jaune</i>	22
----------	--	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038896-01 Version du : 18/03/2017 13:57 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
022	N°22 Colle de carrelage jaune B/N0/Salle 044	Matériau dur de type carrelage, faïence ; matériau dur de type ciment-colla (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Julie Graeling
Technicien Analyst en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Savem, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Savem SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau 0	Composant : Joint de vitrage / menuiserie <i>Bat B / N0 / Fentre bois du couloir</i>	41
----------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038915-01 Version du : 18/03/2017 13:58 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
041	N° 41 Mastic de vitrage B / N0 / Fenêtre couloir en bois	Matériau de type peinture (de différentes couleurs) ; matériau semi-dur de type mastic (beige)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Rapport : GP023/17/092

Dossier : 1702GP023000010/2000

Niveau 0	Composant : Panneaux rigides (cloisons, gaines, plafonds) <i>Bat B / N0 / Salle 033B : Gaine elec</i>	25
----------	--	----

SA Environnement

RAPPORT D'ANALYSE D'ECHANTILLONS SOLIDES

(Recherche de présence d'amiante dans les matériaux)

LSAe

N° du dossier: (NC) - 26631 LY

Client Université de Franche Comté 1 rue Claude GOUDIMEL 25030 BESANCON CEDEX FRANCE	Site de prélèvement Faculté des Sciences - Métrologie FRANCE	Type d'analyse SOLIDE Délai 1 Semaine
---	---	--

Localisation du Site :

Ref. LSAe: 65971-26631-01	Description et/ou localisation:	PRESENCE D'AMIANTE DANS L'ECHANTILLON
Ref. Client: 1	coffre électrique	
Analysé en MET	plaque en face de coffre	
Observation: Matériau Compact, Fibreux, Friable, Beige et, Enduit, Blanc		

Fibres d'amiante: Chrysotile

Ref. LSAe: 65972-26631-02	Description et/ou localisation:	PRESENCE D'AMIANTE DANS L'ECHANTILLON
Ref. Client: 2	ball escalier	dalle
Analysé en MET	dalle noire + colle noire	colle

Observation: Colle noire à base de goudron et Matériau semi-dur, Noir

Fibres d'amiante: Chrysotile

Ref. LSAe: 65973-26631-03	Description et/ou localisation:	PRESENCE D'AMIANTE DANS L'ECHANTILLON
Ref. Client: 3	salle 46	dalle
Analysé en MET	dalle grise + colle noire	colle

Observation: Colle noire à base de goudron et Matériau semi-dur, Gris

Fibres d'amiante: Chrysotile

Ref. LSAe: 65974-26631-04	Description et/ou localisation:	PRESENCE D'AMIANTE DANS L'ECHANTILLON
Ref. Client: 4	salle 39	dalle
Analysé en MET	dalle crème + colle noire	colle

Observation: Colle noire à base de goudron et Matériau semi-dur, Crème

Fibres d'amiante: Chrysotile

Ref. LSAe: 65975-26631-05	Description et/ou localisation:	PAS D'AMIANTE OBSERVE
Ref. Client: 5	salle 138	
Analysé en MET	dalle blanche + colle noire	

Observation: Colle néoprène, Beige et Matériau semi-dur, Gris

Ref. LSAe: 65976-26631-06	Description et/ou localisation:	PRESENCE D'AMIANTE DANS L'ECHANTILLON
Ref. Client: 6	salle 404	dalle
Analysé en MET	dalle verte + colle noire	colle+ragréage

Observation: Colle noire à base de goudron et, Ragréage, Gris et Matériau semi-dur, Vert

Fibres d'amiante: Chrysotile

Niveau 0	Composant : Panneaux rigides (cloisons, gaines, plafonds) <i>Bat B / N0 / Murs pailleasse Salle 035</i>	27
----------	--	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038901-01 Version du : 18/03/2017 13:57 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
027	N° 27 Plaque fibre-ciment B / N0 / Salle 035 Murs pailleasse	Matériau de type peinture ; matériau dur fibreux de type fibre-ciment (gris) (i)	MOLP *	2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile

Méthode d'analyse employée 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

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.

Observation(s) couche(s)

- (i) Le fibres ciment gris contient des fibres d'amiante. Ces fibres étant localisées dans une couche fibreuse, les autres couches sont potentiellement contaminées.



Julie Graeling
Technicien Analyst en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: [www.eurofins.fr/di](http://www.eurofins.fr/fr/di)
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau -1	Composant : Colle de faïence / Bat B / N-1 / Paillasse Salle -108B	30
-----------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038904-01 Version du : 18/03/2017 13:57 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
030	N° 30 Colle de faïence B/N-1 / Salle -108B Paillasse	Matériau de type peinture (beige) ; matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur de type joint (blanc)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Julie Graeling
Technicien Analyst en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Savem, 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 Savem SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau -1	Composant : Colle <i>de plinthes / Bat B / N-1 / WC Hall</i>	33
-----------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038907-01 Version du : 18/03/2017 13:57 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
033	N°33 Colle de plinthe B/N-1 / WC Hall	Matériau dur de type carrelage, faïence (noir) ; matériau dur de type ciment-colla (gris) matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) (clair)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Julie Graeling
Technicien Analyst en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Savem, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Savem SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau -1	Composant : Colles des carrelages <i>Bat B / N-1 / Sol jaune Salle -112B</i>	28
-----------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038902-01 Version du : 18/03/2017 13:57 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
028	N°28 Colle carrelage jaune B/N-1 / Salle -112B	Matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau -1	Composant : Colles des carrelages <i>Bat B / N-1 / WC Hall</i>	34
-----------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038908-01 Version du : 18/03/2017 13:57 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
034	N° 34 Colle de carrelage B/N-1 / WC Hall	Matériau dur de type carrelage, faïence (noir) ; matériau dur de type ciment-colla (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Julie Graeling
Technicien Analyst en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Savem, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Savem SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau -1	Composant : Dalle de sol plastique <i>Bat B / N-1 / Salle -108B Sol gris + colle</i>	29
-----------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038903-01 Version du : 18/03/2017 13:57 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
029	N°29 Dalles de sol + colle noire B/N-I/ Salle-108B	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
		Matériau de type colle bitumineux (noir)	MOLP *	2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile

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 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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau -1	Composant : Dalle de sol plastique <i>Noire + colle / Bat B / N-1 / Cafet Aquarium</i>	35
-----------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038909-01 Version du : 18/03/2017 13:57 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
035	N° 35 Dalles noire de sol + colle noire B / RDC Bas / Sol cafet aquarium	Matériau semi-dur de type dalle de sol (noir)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
		Matériau de type colle bitumineux (noir)	MOLP *	2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile

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 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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau -1	Composant : Dalle de sol plastique <i>blanche + colle / Bat B / N-1 / Cafet aquarium</i>	36
-----------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038910-01 Version du : 18/03/2017 13:57 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
036	N° 36 Dalles blanche de sol + colle noire B / RDC Bas / Sol cafet aquarium	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
		Matériau de type colle bitumineux (noir)	MOLP *	2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile

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 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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau -1	Composant : Flocage <i>Bat B / N-1 / Flocage couloir</i>	38
-----------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038912-01 Version du : 18/03/2017 13:57 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
038 (1)	N° 38 Flocage Couloir B/N-1	Matériau friable fibreux de type flocage (blanc)	MOLP *	2	-	Fibres d'amiante non détectées

Méthode d'analyse employée 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

NB1 : 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.

NB2 : 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.

Observation(s) échantillon(s)

- (1) Un matériau de type poussière est présent dans l'échantillon, en quantités trop faibles pour effectuer une analyse représentative de ce matériau.



Julie Graeling
Technicien Analyst en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Savem, 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 Savem SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau -1	Composant : Les plastique avec sous couche <i>Bat B / N-1 / Salle -110B</i>	31
-----------	--	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038905-01 Version du : 18/03/2017 13:57 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
031	N° 31 Lès plastique + colle + ragréage B/N-I/Salle-110B	Matériau souple de type dalle de sol (blanc) + (gris) ; matériau de type colle (jaune) (marron)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type ragréage (gris)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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

NB1 : 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.

NB2 : 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.



Julie Graeling
Technicien Analyst en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau -1	Composant : Peinture ou enduit <i>Bat B / N-1 / Peinture WC Hall</i>	32
-----------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038906-01 Version du : 18/03/2017 13:57 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
032	N° 32 Peinture cloquée B/N-I/WC Hall	Matériau de type peinture (de différentes couleurs) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	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 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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Savem, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/ndb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Savem SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau -2	Composant : Calorifugeage + enveloppe / Bat B / N-2 / Réseau de chauffage	39
-----------	--	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-038913-01 Version du : 18/03/2017 13:57 Page 1/1
Dossier N° : 17A009736 Date de réception : 13/03/2017 Date d'analyse : 15/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B et L

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
039	N°39 Calo + enveloppe B / N-2 / Réseau de chauffage	Matériau (beige) ; matériau de type maillage de fibres ; matériau (bitumineux) (noir)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	MOLP *	2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (blanc) + (jaune)	MOLP *	2	-	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

NB1 : 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.
NB2 : 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.



Julie Graeling
Technicien Analyste en Microscopie

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 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 SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION
NF 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Niveau 0 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N0 / Faïence Salle 040B</i> <i>Bat B / N0 / Faïence Salle 040B</i>	58
--------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-045304-01 Version du : 03/04/2017 11:35 Page 1/1
Dossier N° : 17AD11905 Date de réception : 27/03/2017 Date d'analyse : 29/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°2

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
015	N°58 Colle de Faïence mur Bat B / N-H / 040B	Matériau de type peinture (jaune) ; matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET *	1	Traitement 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS
20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: [www.eurofins.fr/dnb](http://www.eurofins.fr/fr/dnb)
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny - SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau 0 Paillasse	Composant : Colle Bat B / N0 / Paillasse Salle 035B Bat B / N0 / Paillasse Salle 035B	59
--------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-045305-01 Version du : 03/04/2017 11:35 Page 1/1
Dossier N° : 17AD11905 Date de réception : 27/03/2017 Date d'analyse : 29/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°2

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
016	N°59 Colle de Faïence paillasse Bat B / NH / 035B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur (gris)	MET *	1	Traitement 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/fr/dci
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny - SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau 0 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N0 / Paillasse Salle 044B</i> <i>Bat B / N0 / Paillasse Salle 044B</i>	60
--------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-045306-01 Version du : 03/04/2017 11:35 Page 1/1
Dossier N° : 17AD11905 Date de réception : 27/03/2017 Date d'analyse : 29/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°2

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
017	N°60 Colle de Faïence paillasse Bat B / NH / 044B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur de type joint (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET *	1	Traitement 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67000 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: [www.eurofins.fr/dnb](http://www.eurofins.fr/fr/dnb)
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau 0 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N0 / Faïence Salle 044B</i> <i>Bat B / N0 / Faïence Salle 044B</i>	61
--------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-045307-01 Version du : 03/04/2017 11:35 Page 1/1
Dossier N° : 17AD11905 Date de réception : 27/03/2017 Date d'analyse : 29/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°2

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
018	N°61 Colle de Faïence mur Bat B / N-H / 044B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur de type joint (blanc) ; matériau de type peinture (beige)	MET *	1	Traitement 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**

NB1 : 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.

NB2 : 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67000 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/fr/fr
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau 0 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N0 / Faïence mur Salle 041B</i> <i>Bat B / N0 / Faïence mur Salle 041B</i>	62
--------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-045308-01 Version du : 03/04/2017 11:35 Page 1/1
Dossier N° : 17AD11905 Date de réception : 27/03/2017 Date d'analyse : 29/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°2

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
019	N°62 Colle de Faïence mur Bat B / N-H / 041B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type joint (blanc)	MET *	1	Traitement 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**

NB1 : 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.

NB2 : 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67000 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/fr/fr
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny - SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau 0 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N0 / Faïence paillasse Salle 041B</i> <i>Bat B / N0 / Faïence paillasse Salle 041B</i>	63
--------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-045309-01 Version du : 03/04/2017 11:35 Page 1/1
Dossier N° : 17AD11905 Date de réception : 27/03/2017 Date d'analyse : 29/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°2

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
020	N°63 Colle de Faïence paillasse Bat B / NH / 041B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau semi-dur de type joint (blanc)	MET *	1	Traitement 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/fr/dtb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA.FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau 0 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N0 / Faïence paillasse Salle 043B</i> <i>Bat B / N0 / Faïence paillasse Salle 043B</i>	64
--------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-045310-01 Version du : 03/04/2017 11:35 Page 1/1
Dossier N° : 17AD11905 Date de réception : 27/03/2017 Date d'analyse : 29/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°2

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
021	N°64 Colle de Faïence paillasse Bat B / NH / 043B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur de type joint (blanc)	MET *	1	Traitement 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: [www.eurofins.fr/dtb](http://www.eurofins.fr/fr/dtb)
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau 0 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N0 / Faïence mur Salle 047B</i> <i>Bat B / N0 / Faïence mur Salle 047B</i>	65
--------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-045311-01 Version du : 03/04/2017 11:36 Page 1/1
Dossier N° : 17AD11905 Date de réception : 27/03/2017 Date d'analyse : 29/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°2

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
022	N°65 Colle de Faïence mur Bat B / N-H / 047B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur de type joint (blanc)	MET *	1	Traitement acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur (plâtresux) (beige)	MET *	1	Traitement 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.



Veronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/fr/tdb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau 0 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N0 / Faïence paillasse Salle 047B</i> <i>Bat B / N0 / Faïence paillasse Salle 047B</i>	66
--------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-045312-01 Version du : 03/04/2017 11:35 Page 1/1
Dossier N° : 17AD11905 Date de réception : 27/03/2017 Date d'analyse : 29/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°2

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
023	N°66 Colle de Faïence paillasse Bat B / NH / 047B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur de type joint (blanc)	MET *	1	Traitement 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**

NB1 : 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.

NB2 : 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: [www.eurofins.fr/dtb](http://www.eurofins.fr/fr/dtb)
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau 0 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N0 / Faïence Mur Salle 054B</i> <i>Bat B / N0 / Faïence Mur Salle 054B</i>	67
--------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-045313-01 Version du : 03/04/2017 11:35 Page 1/1
Dossier N° : 17AD11905 Date de réception : 27/03/2017 Date d'analyse : 29/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°2

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
024	N°67 Colle de Faïence mur Bat B / N-H / 054B	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur de type joint (blanc)	MET *	1	Traitement 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

NB1 : 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.

NB2 : 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67000 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/fr/fr
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau 0 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N0 / Faïence Paillasse Salle 054B</i> <i>Bat B / N0 / Faïence Paillasse Salle 054B</i>	68
--------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-045314-01 Version du : 03/04/2017 11:35 Page 1/1
Dossier N° : 17AD11905 Date de réception : 27/03/2017 Date d'analyse : 29/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°2

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
025	N°68 Colle de Faïence paillasse Bat B / NH / 054B	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau de type peinture (jaune) ; matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET *	1	Traitement 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**

NB1 : 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.

NB2 : 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67000 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/fr/01
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny - SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau 0 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N0 / Faïence Paillasse Salle 038B</i> <i>Bat B / N0 / Faïence Paillasse Salle 038B</i>	69
--------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-051882-01 Version du : 20/04/2017 14:14 Page 1/1
Dossier N° : 17AD14808 Date de réception : 17/04/2017 Date d'analyse : 18/04/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°3

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
001	N°69 Colle de Faïence paillasse Bat B / NO / 038B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type joint ciment (gris)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/fr/eb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny - SIRET 489 017 897 00013 TVA:FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau 0 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N0 / Faïence mur Salle 038B</i> <i>Bat B / N0 / Faïence mur Salle 038B</i>	70
--------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-051883-01 Version du : 20/04/2017 14:14 Page 1/1
Dossier N° : 17AD14808 Date de réception : 17/04/2017 Date d'analyse : 18/04/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°3

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
002	N°70 Colle de Faïence mur Bat B / N0 / 038B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau (blanc) en traces	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS
20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: [www.eurofins.fr/dtb](http://www.eurofins.fr/fr/dtb)
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny - SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau 0 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N0 / Faïence paillasse Salle 039B</i> <i>Bat B / N0 / Faïence paillasse Salle 039B</i>	71
--------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-051884-01 Version du : 20/04/2017 14:14 Page 1/1
Dossier N° : 17AD14808 Date de réception : 17/04/2017 Date d'analyse : 18/04/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°3

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
003	N°71 Colle de Faïence paillasse Bat B / NO / 039B	Matériau dur de type cartilage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET *	1	Traitement 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**

NB1 : 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.
NB2 : 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/fr/bat
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau 0 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N0 / Faïence mur Salle 039B</i> <i>Bat B / N0 / Faïence mur Salle 039B</i>	72
--------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-051885-01 Version du : 20/04/2017 14:14 Page 1/1
Dossier N° : 17AD14808 Date de réception : 17/04/2017 Date d'analyse : 18/04/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°3

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
004	N°72 Colle de Faïence mur Bat B / N0 / 039B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur (blanc)	MET *	1	Traitement 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/tdb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny - SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau 0 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N0 / Faïence Paillasse Salle 046B</i> <i>Bat B / N0 / Faïence Paillasse Salle 046B</i>	73
--------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-051886-01 Version du : 20/04/2017 14:14 Page 1/1
Dossier N° : 17AD14808 Date de réception : 17/04/2017 Date d'analyse : 18/04/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°3

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
005	N°73 Colle de Faïence paillasse Bat B / NO / 046B	Matériau dur de type cartilage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : [www.eurofins.fr/dtb](http://www.eurofins.fr/fr/dtb)
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny - SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau 0 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N0 / Faïence MUR Salle 046B</i> <i>Bat B / N0 / Faïence MUR Salle 046B</i>	74
--------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-051887-01 Version du : 20/04/2017 14:14 Page 1/1
Dossier N° : 17AD14808 Date de réception : 17/04/2017 Date d'analyse : 18/04/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°3

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
006	N°74 Colle de Faïence mur Bat B / N0 / 046B	Matériau de type peinture (marron) ; matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type joint ciment (gris)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: [www.eurofins.fr/dtb](http://www.eurofins.fr/fr/dtb)
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny - SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau -1 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N-1 / Faïences Salle -116B</i> <i>Bat B / N-1 / Faïences Salle -116B</i>	44
---------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-045290-01 Version du : 03/04/2017 11:33 Page 1/1
Dossier N° : 17AD11905 Date de réception : 27/03/2017 Date d'analyse : 29/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°2

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
001	N°44 Colle de Faïence mur BatB/N-1 /-116B	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur de type joint (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET *	1	Traitement 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/fr/dci
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau -1 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N-1 / paillasse Salle -116B</i> <i>Bat B / N-1 / paillasse Salle -116B</i>	45
---------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-045291-01 Version du : 03/04/2017 11:34 Page 1/1
Dossier N° : 17AD11905 Date de réception : 27/03/2017 Date d'analyse : 29/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°2

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
002	N°45 Colle de Faïence paillasse BatB/N-1 /-116B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur de type joint (blanc)	MET *	1	Traitement 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

NB1 : 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.

NB2 : 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: [www.eurofins.fr/dtb](http://www.eurofins.fr/fr/dtb)
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau -1 Paillasse	Composant : Colle Bat B / N-1 / Mur Salle -117B Bat B / N-1 / Mur Salle -117B	46
---------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-045292-01 Version du : 03/04/2017 11:34 Page 1/1
Dossier N° : 17AD11905 Date de réception : 27/03/2017 Date d'analyse : 29/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°2

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
003	N°46 Colle de Faïence mur BatB/N-1 /-117B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau semi-dur de type joint (blanc) ; matériau de type peinture (blanc)	MET *	1	Traitement 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/fr/bat
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau -1 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N-1 / Paillasse Salle -117B</i> <i>Bat B / N-1 / Paillasse Salle -117B</i>	47
---------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-045293-01 Version du : 03/04/2017 11:34 Page 1/1
Dossier N° : 17AD11905 Date de réception : 27/03/2017 Date d'analyse : 29/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°2

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
004	N°47 Colle de Faïence paillasse BatB/N-1 /-117B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau semi-dur de type joint (blanc)	MET *	1	Traitement 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/fr/dtb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA.FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau -1 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N-1 / faïence mur Salle -110B</i> <i>Bat B / N-1 / faïence mur Salle -110B</i>	48
---------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-045294-01 Version du : 03/04/2017 11:34 Page 1/1
Dossier N° : 17AD11905 Date de réception : 27/03/2017 Date d'analyse : 29/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°2

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
005	N°48 Colle de Faïence mur BatB/N-1 /-110B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau (gris) ; matériau semi-dur de type joint (beige)	MET *	1	Traitement acide (méthode interne de traitement)	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**

NB1 : 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.

NB2 : 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67000 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/fr/batb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny - SIRET 489 017 897 00013 TVA:FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau -1 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N-1 / Paillasse Salle -110B</i> <i>Bat B / N-1 / Paillasse Salle -110B</i>	49
---------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-045295-01 Version du : 03/04/2017 11:34 Page 1/1
Dossier N° : 17AD11905 Date de réception : 27/03/2017 Date d'analyse : 29/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°2

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
006	N°49 Colle de Faïence paillasse BatB/N-1 A-110B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET *	1	Traitement acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type joint (blanc)	MET *	1	Traitement acide (méthode interne de traitement)	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**

NB1 : 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.

NB2 : 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/fr/dci
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny - SIRET 489 017 897 00013 TVA: FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau -1 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N-1 /Faïences mur Salle -111B</i> <i>Bat B / N-1 /Faïences mur Salle -111B</i>	50
---------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-045296-01 Version du : 03/04/2017 11:34 Page 1/1
Dossier N° : 17AD11905 Date de réception : 27/03/2017 Date d'analyse : 29/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°2

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
007	N°50 Colle de Faïence mur BatB/N-1 /-111B	Matériau de type peinture (jaune) ; matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET *	1	Traitement 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/fr/dtb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau -1 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N-1 / Paillasse Salle -111B</i> <i>Bat B / N-1 / Paillasse Salle -111B</i>	51
---------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-045297-01 Version du : 03/04/2017 11:35 Page 1/1
Dossier N° : 17AD11905 Date de réception : 27/03/2017 Date d'analyse : 29/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°2

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
008	N°51 Colle de Faïence paillasse BatB/N-1 / -111B	Matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur (gris) en traces	MET *	1	Traitement 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/fr/dtb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau -1 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -106B</i> <i>Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -106B</i>	52
---------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-045298-01 Version du : 03/04/2017 11:35 Page 1/1
Dossier N° : 17AD11905 Date de réception : 27/03/2017 Date d'analyse : 29/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°2

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
009	N°52 Colle de Faïence mur BatB/N-1 /-106B	Matériau de type peinture (jaune) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET *	1	Traitement acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type joint (blanc)	MET *	1	Traitement 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél : +33 3 88 91 19 11 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/fr/dnb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau -1 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N-1 / Paillasse Salle -106B</i> <i>Bat B / N-1 / Paillasse Salle -106B</i>	53
---------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-045299-01 Version du : 03/04/2017 11:35 Page 1/1
Dossier N° : 17AD11905 Date de réception : 27/03/2017 Date d'analyse : 29/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°2

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
010	N°53 Colle de Faïence paillasse BatB/N-1 A-106B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET *	1	Traitement acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type joint (blanc)	MET *	1	Traitement 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**

NB1 : 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.

NB2 : 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/fr/dci
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny - SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau -1 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N-1 / Paillasse Salle -105B</i> <i>Bat B / N-1 / Paillasse Salle -105B</i>	55
---------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-045301-01 Version du : 03/04/2017 11:35 Page 1/1
Dossier N° : 17AD11905 Date de réception : 27/03/2017 Date d'analyse : 29/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°2

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
012	N°55 Colle de Faïence paillasse BatB/N-1 /-105B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur de type joint (blanc)	MET *	1	Traitement 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**

NB1 : 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.

NB2 : 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: [www.eurofins.fr/dtb](http://www.eurofins.fr/fr/dtb)
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau -1 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N-1 / Faïence Salle -100B</i> <i>Bat B / N-1 / Faïence Salle -100B</i>	56
---------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-045302-01 Version du : 03/04/2017 11:36 Page 1/1
Dossier N° : 17AD11905 Date de réception : 27/03/2017 Date d'analyse : 29/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°2

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
013	N°56 Colle de Faïence mur BatB/N-1 /-100B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau de type peinture (jaune)	MET *	1	Traitement acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type joint (blanc)	MET *	1	Traitement 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.



Veronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/edib
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau -1 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N-1 / Paillasse Salle -100B</i> <i>Bat B / N-1 / Paillasse Salle -100B</i>	57
---------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-045303-01 Version du : 03/04/2017 11:35 Page 1/1
Dossier N° : 17AD11905 Date de réception : 27/03/2017 Date d'analyse : 29/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°2

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
014	N°57 Colle de Faïence paillasse BatB/N-1 /-100B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur de type joint (blanc)	MET *	1	Traitement 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**

NB1 : 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.

NB2 : 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/fr/eb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau -1 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N-1 / Faïence Paillasse Salle -102B</i> <i>Bat B / N-1 / Faïence Paillasse Salle -102B</i>	75
---------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-051888-01 Version du : 20/04/2017 14:14 Page 1/1
Dossier N° : 17AD14808 Date de réception : 17/04/2017 Date d'analyse : 18/04/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°3

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
007	N°75 Colle de Faïence paillasse Bat B /N-1 / -102B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau semi-dur de type joint (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau semi-dur (gris)	MET *	1	Traitement acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS
20, rue du Kochersberg
67000 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/fr/tdb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau -1 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -102B</i> <i>Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -102B</i>	76
---------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-051889-01 Version du : 20/04/2017 14:14 Page 1/1
Dossier N° : 17AD14808 Date de réception : 17/04/2017 Date d'analyse : 18/04/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°3

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
008	N°76 Colle de Faïence mur Bat B / N-1 / -102B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur de type joint (blanc)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/fr/dtb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau -1 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N-1 / Faïence Paillasse Salle -103B</i> <i>Bat B / N-1 / Faïence Paillasse Salle -103B</i>	77
---------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-051890-01 Version du : 20/04/2017 14:14 Page 1/1
Dossier N° : 17AD14808 Date de réception : 17/04/2017 Date d'analyse : 18/04/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°3

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
009	N°77 Colle de Faïence paillasse Bat B / N-1 / -103B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur de type joint (blanc) ; matériau semi-dur (blanc)	MET *	1	Traitement 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**

NB1 : 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.

NB2 : 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67000 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/fr/fr
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau -1 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -103B</i> <i>Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -103B</i>	78
---------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-051891-01 Version du : 20/04/2017 14:14 Page 1/1
Dossier N° : 17AD14808 Date de réception : 17/04/2017 Date d'analyse : 18/04/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°3

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
010	N°78 Colle de Faïence mur Bat B / N-1 / -103B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Savem, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/fr/dtb
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Savem - SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau -1 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N-1 / Faïence Paillasse Salle -104B</i> <i>Bat B / N-1 / Faïence Paillasse Salle -104B</i>	79
---------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-051892-01 Version du : 20/04/2017 14:15 Page 1/1
Dossier N° : 17AD14808 Date de réception : 17/04/2017 Date d'analyse : 18/04/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°3

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
011	N°79 Colle de Faïence paillasse Bat B / N-1 / -104B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur de type joint (blanc)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: [www.eurofins.fr/dtb](http://www.eurofins.fr/fr/dtb)
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau -1 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -104B</i> <i>Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -104B</i>	80
---------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-051893-01 Version du : 20/04/2017 14:15 Page 1/1
Dossier N° : 17AD14808 Date de réception : 17/04/2017 Date d'analyse : 18/04/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°3

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
012	N°80 Colle de Faïence mur Bat B / N-1 / -104B	Matériau de type peinture (gris) ; matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur de type joint (blanc)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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**

NB1 : 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.

NB2 : 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67000 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/fr/bat
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny - SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau -1 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N-1 / Faïence Paillasse Salle -109B</i> <i>Bat B / N-1 / Faïence Paillasse Salle -109B</i>	81
---------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-051894-01 Version du : 20/04/2017 14:15 Page 1/1
Dossier N° : 17AD14808 Date de réception : 17/04/2017 Date d'analyse : 18/04/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°3

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
013	N°81 Colle de Faïence paillasse Bat B / N-1 / -109B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau semi-dur (blanc)	MET *	1	Traitement 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: [www.eurofins.fr/dtb](http://www.eurofins.fr/fr/dtb)
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny - SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau -1 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -109B</i> <i>Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -109B</i>	82
---------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-051895-01 Version du : 20/04/2017 14:15 Page 1/1
Dossier N° : 17AD14808 Date de réception : 17/04/2017 Date d'analyse : 18/04/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°3

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
014	N°82 Colle de Faïence mur Bat B / N-1 / -109B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET *	1	Traitement 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**

NB1 : 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.
NB2 : 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/fr/bat
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny - SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau -1 Paillasse	Composant : Colle <i>Bat B / N-1 / Faïence Paillasse Salle -119B</i> <i>Bat B / N-1 / Faïence Paillasse Salle -119B</i>	83
---------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-051896-01 Version du : 20/04/2017 14:15 Page 1/1
Dossier N° : 17AD14808 Date de réception : 17/04/2017 Date d'analyse : 18/04/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°3

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
015	N°83 Colle de Faïence paillasse Bat B/N-1 /-119B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET *	1	Traitement 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**

NB1 : 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.

NB2 : 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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/fr/bat
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny - SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau -1 Paillasse	Composant : Colle Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -119B Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -119B	84
---------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-051897-01 Version du : 20/04/2017 14:15 Page 1/1
Dossier N° : 17AD14808 Date de réception : 17/04/2017 Date d'analyse : 18/04/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B - SERIE N°3

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
016	N°84 Colle de Faïence mur Bat B / N-1 / -119B	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau semi-dur de type joint (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET *	1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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.



Véronique Motsch
Chef de Service

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 Est SAS

20, rue du Kochersberg
67700 Saverny, FRANCE
Tél: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: [www.eurofins.fr/dtb](http://www.eurofins.fr/fr/dtb)
S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverny - SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Niveau -1 Paillasse	Composant : Panneaux rigides (cloisons, gaines, plafonds) <i>Bat B / N-1 / Cloison sorbonne Salle -105B</i> <i>Bat B / N-1 / Cloison sorbonne Salle -105B</i>	54
---------------------	---	----



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

SOCOTEC FRANCE
Monsieur Lionel TISSOT-BEZ
4 rue du colonel maurin
25000 BESANCON

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-LE-045300-01 Version du : 03/04/2017 11:35 Page 1/1
Dossier N° : 17AD11905 Date de réception : 27/03/2017 Date d'analyse : 29/03/2017
Référence Dossier : N° Dossier : 1702GP023000010 - UFR Bat B- SERIE N°2

N° éch.	Référence client	Description visuelle de la couche	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
011	N°54 Plaque cloison Sorbonne BatB/N-1 /-105B	Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plaque (fibreuse) (gris)(i)	MOLP *	2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile

Méthode d'analyse employée 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

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.

Observation(s) couche(s)

- (i) La plaque fibreuse grise contient des fibres d'amiante. Ces fibres étant localisées dans une couche fibreuse, les autres couches sont potentiellement contaminées.



Véronique Motsch
Chef de Service

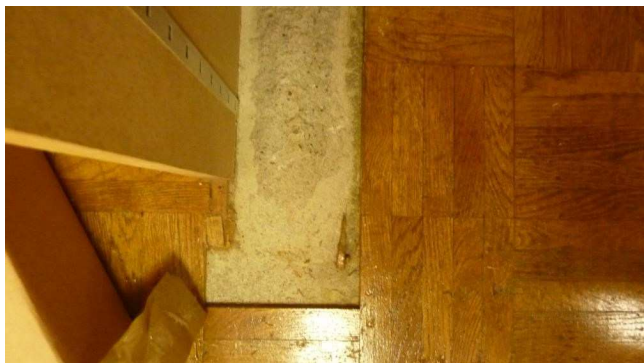
Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par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

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS
20, rue du Kochersberg
67700 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 SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

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



Localisation : Niveau +4



Composant : Colle₄ (N)
de parquet / Bat B / N+4 / Bureau 401



Composant : Colle₆ (N)
de plinthe / Bat B / N-2 à N+4



Composant : Colle₁₃ (N)
de plinthe / Bat B / N+4 / Salle 419 B



Composant : Colles des carrelages₅ (N)
Bat B / N+4 / Couloir



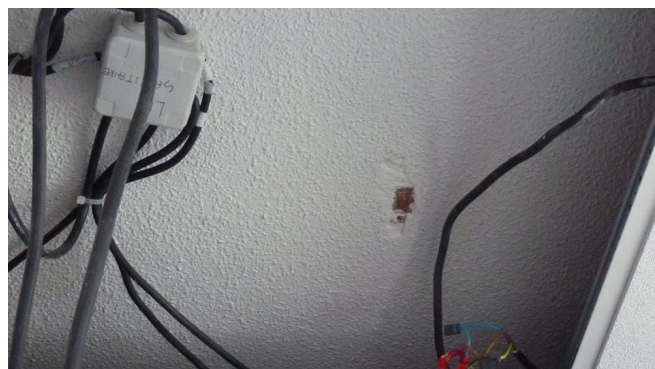
Composant : Faux plafond₂ (N)
Bat B / N+4 / WC



Composant : Nez de marche₈ (a)
Bat B / N-2 à N+4 / Cages d'escaliers



Composant : Nez de marche₉ (a)
pastilles / Bat B / N-2 à N+4 / Cages d'escaliers



Composant : Peinture ou enduit₃ (a)
Bat B / N+4 / Plafond WC






Composant : Peinture ou enduit₇ (a)
Bat B / N-2 à N+4 / Murs Cages d'escaliers



Composant : Peinture ou enduit₁₄ (a)
Bat B / N+4 / Murs Salle 419 B

Localisation : Niveau +3

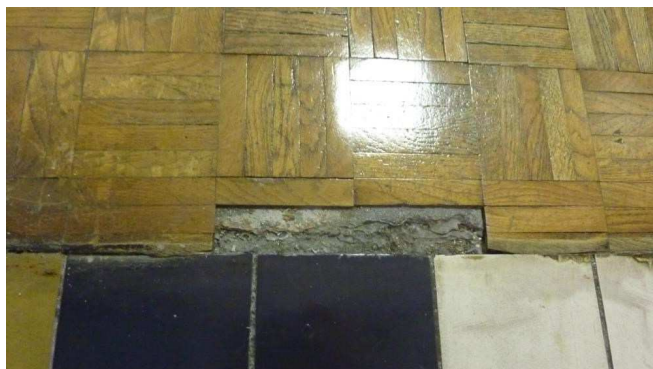
	
<p>Composant : Colles des carrelages₁₂ (N) Bat B / N+3 / Sanitaires 3</p>	<p>Composant : Peinture ou enduit₁₀ (a) Bat B / N+3 / Plafond sanitaires 3</p>
	
<p>Composant : Peinture ou enduit₁₁ (a) Bat B / N+3 / Peinture Mur Sanitaires 3</p>	

Rapport : GP023/17/092
Dossier : 1702GP023000010/2000

Localisation : Niveau +2



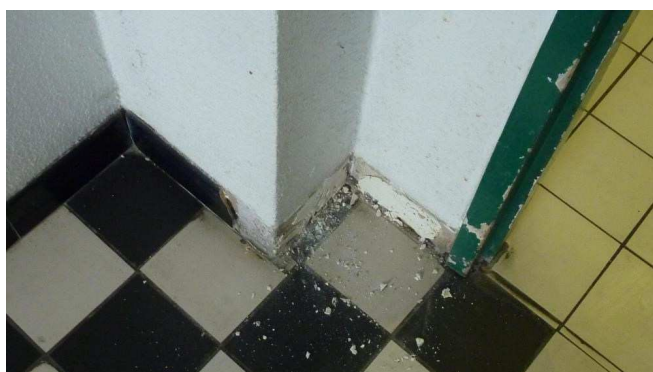
Composant : Colle₁₅ (N)
de plinthes /Bat B / N+2 / Sanitaires 3



Composant : Colle₁₇ (N)
de parquet / Bat B / N+2 / Salle 225 B



Composant : Colle₁₈ (N)
de plinthe / Bat B / N+2 / Couloir devant 225 B



Composant : Colle₁₉ (N)
de plinthe / Bat B / N+2 / Mur et plafond WC



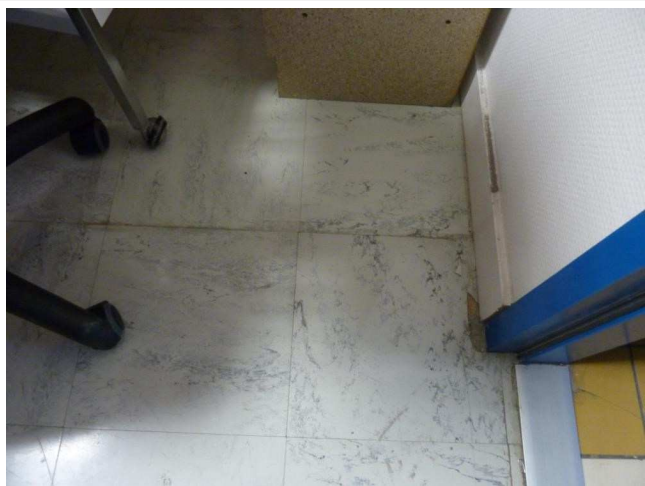
Composant : Peinture ou enduit₁₆ (a)
Bat B / N+2 / Mur et plafond sanitaires 3



Composant : Peinture ou enduit₂₀ (a)
Bat B / N+2 / WC murs et plafond



Localisation : Niveau +1



Composant : Dalle de sol plastique₃₇ (N)
beige + colle / Bat B / N+1 / Salle 131 B

Rapport : GP023/17/092
Dossier : 1702GP023000010/2000

Localisation : Niveau 0



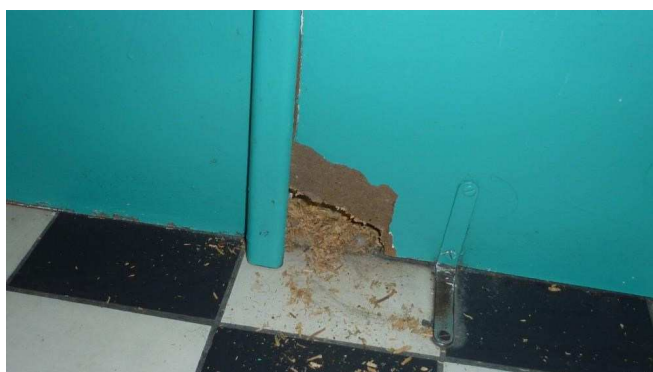
Composant : Calorifugeage₂₃ (N)
+ enveloppe / Bat B / N0 / Salle 044



Composant : Colle₂₄ (N)
panneau bois collé / Bat B / N0 / Salle 040



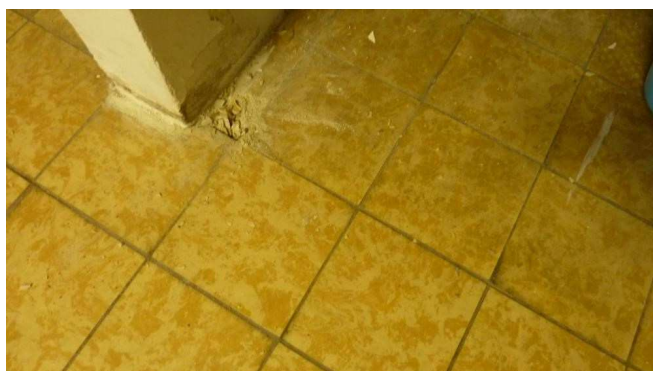
Composant : Colle₂₆ (a)
de faïence / Bat B / N0 / Paillasse salle 040



Composant : Colle₄₀ (N)
de panneau bois / Bat B / N0 / WC



Composant : Colles des carrelages₂₁ (N)
Bat B / N0 / Faïence Paillasse Salle 048



Composant : Colles des carrelages₂₂ (N)
Bat B / N0 / Sol carrelage jaune

Rapport : GP023/17/092

Dossier : 1702GP023000010/2000



Composant : Joint de vitrage / menuiserie₄₁ (N)
Bat B / N0 / Fentre bois du couloir



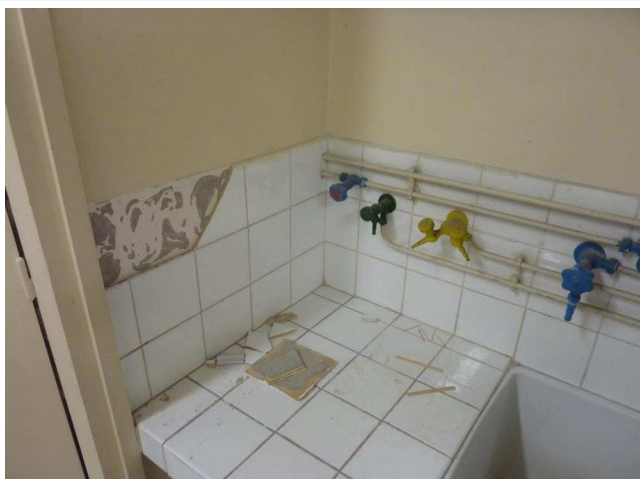
Composant : Panneaux rigides (cloisons, gaines, plafonds)₂₅ (a)
Bat B / N0 / Salle 033B : Gaine elec



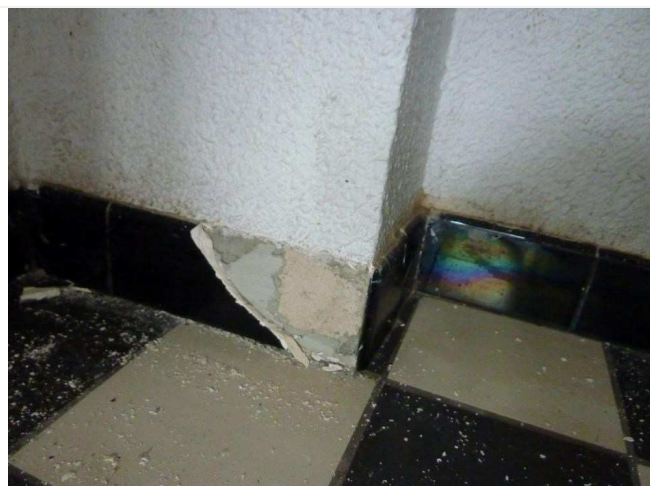
Composant : Panneaux rigides (cloisons, gaines, plafonds)₂₇ (a)
Bat B / N0 / Murs pailleasse Salle 035

Rapport : GP023/17/092
Dossier : 1702GP023000010/2000

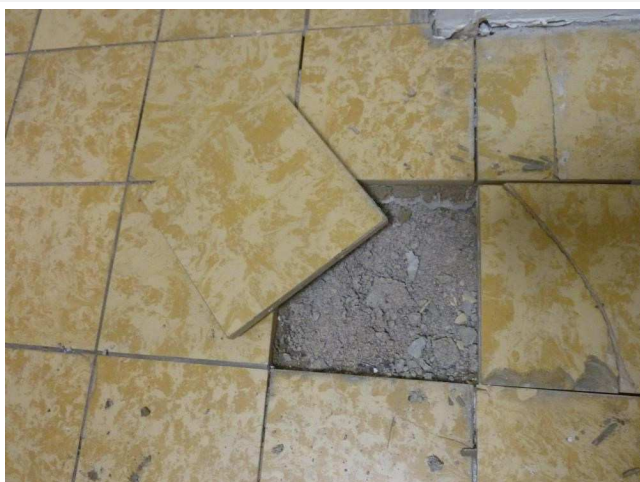
Localisation : Niveau -1



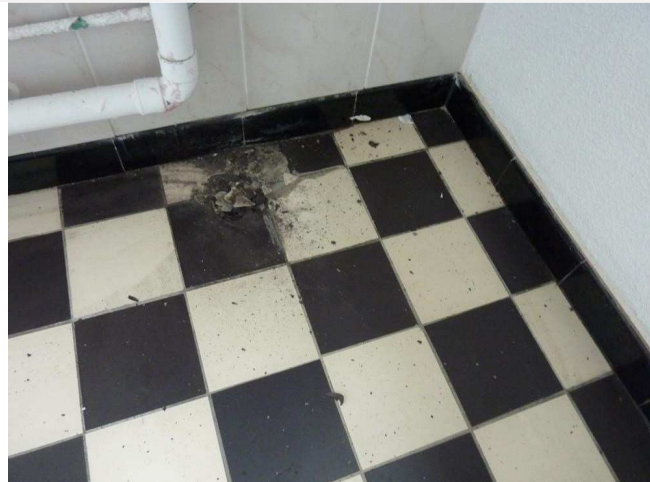
Composant : Colle₃₀ (N)
de faïence / Bat B / N-1 / Paillasse Salle -108B



Composant : Colle₃₃ (N)
de plinthes / Bat B / N-1 / WC Hall



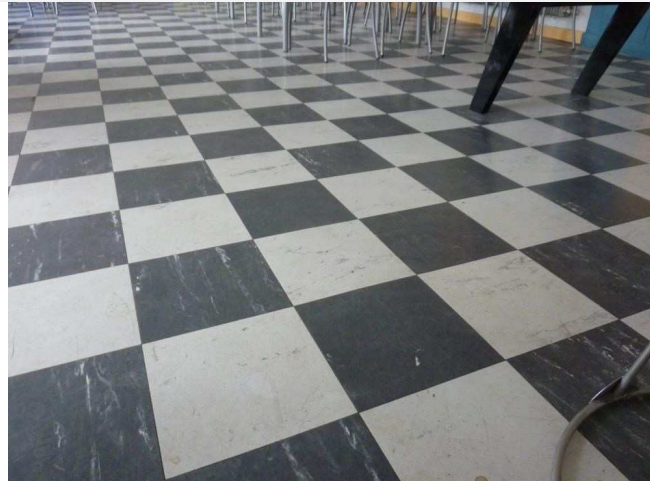
Composant : Colles des carrelages₂₈ (N)
Bat B / N-1 / Sol jaune Salle -112B



Composant : Colles des carrelages₃₄ (N)
Bat B / N-1 / WC Hall



Composant : Dalle de sol plastique₂₉ (a)
Bat B / N-1 / Salle -108B Sol gris + colle



Composant : Dalle de sol plastique₃₅ (a)
Noire + colle / Bat B / N-1 / Cafet Aquarium

Rapport : GP023/17/092

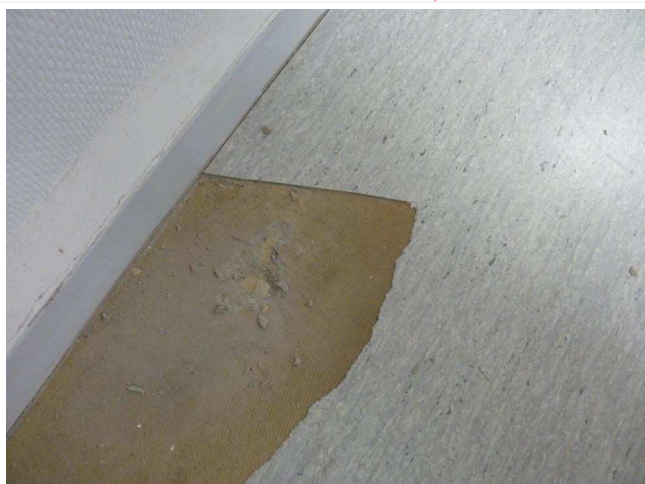
Dossier : 1702GP023000010/2000



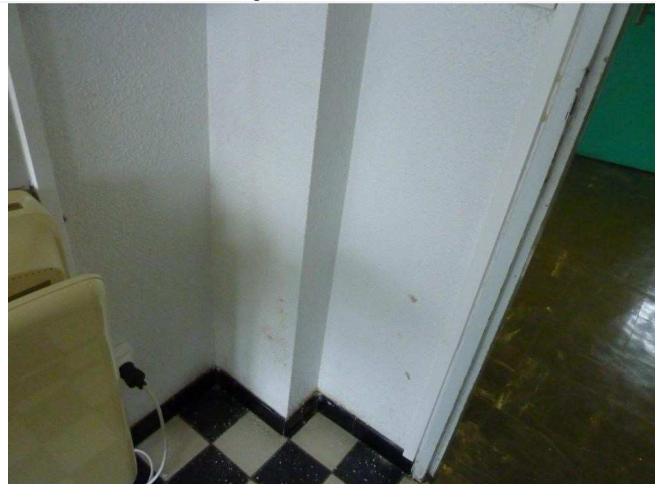
Composant : Dalle de sol plastique₃₆ (a)
blanche + colle / Bat B / N-1 / Cafet aquarium



Composant : Flocage₃₈ (N)
Bat B / N-1 / Flocage couloir




Composant : Les plastique avec sous couche₃₁ (N)
Bat B / N-1 / Salle -110B



Composant : Peinture ou enduit₃₂ (a)
Bat B / N-1 / Peinture WC Hall

Localisation : Niveau -2

	
<p>Composant : Calorifugeage₃₉ (N) + enveloppe / Bat B / N-2 / Réseau de chauffage</p>	

Rapport : GP023/17/092
Dossier : 1702GP023000010/2000

Localisation : Niveau -1 Paillasse



Composant : Colle₄₄ (N)
Bat B / N-1 / Faïences Salle -116B
Bat B / N-1 / Faïences Salle -116B



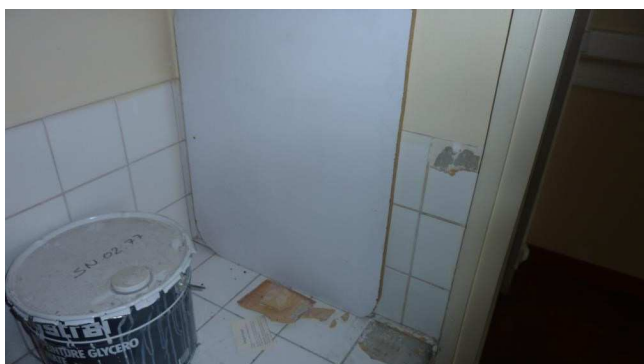
Composant : Colle₄₅ (N)
Bat B / N-1 / paillasse Salle -116B
Bat B / N-1 / paillasse Salle -116B



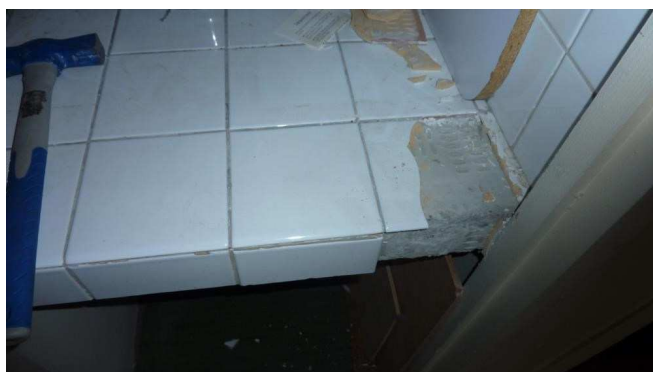
Composant : Colle₄₆ (N)
Bat B / N-1 / Mur Salle -117B
Bat B / N-1 / Mur Salle -117B



Composant : Colle₄₇ (N)
Bat B / N-1 / Paillasse Salle -117B
Bat B / N-1 / Paillasse Salle -117B



Composant : Colle₄₈ (a)
Bat B / N-1 / faïence mur Salle -110B
Bat B / N-1 / faïence mur Salle -110B



Composant : Colle₄₉ (a)
Bat B / N-1 / Paillasse Salle -110B
Bat B / N-1 / Paillasse Salle -110B

Rapport : GP023/17/092

Dossier : 1702GP023000010/2000



Composant : Colle₅₀ (N)
Bat B / N-1 / Faïences mur Salle -111B
Bat B / N-1 / Faïences mur Salle -111B



Composant : Colle₅₁ (N)
Bat B / N-1 / Paillasse Salle -111B
Bat B / N-1 / Paillasse Salle -111B



Composant : Colle₅₂ (N)
Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -106B
Bat B / N-1 / Faïence Mur Salle -106B



Composant : Colle₅₃ (N)
Bat B / N-1 / Paillasse Salle -106B
Bat B / N-1 / Paillasse Salle -106B



Composant : Colle₅₆ (N)
Bat B / N-1 / Faïence Salle -100B
Bat B / N-1 / Faïence Salle -100B



Composant : Colle₅₇ (N)
Bat B / N-1 / Paillasse Salle -100B
Bat B / N-1 / Paillasse Salle -100B

Rapport : GP023/17/092

Dossier : 1702GP023000010/2000



Composant : Panneaux rigides (cloisons, gaines, plafonds)₅₄ (a)
Bat B / N-1 / Cloison sorbonne Salle -105B
Bat B / N-1 / Cloison sorbonne Salle -105B



CERTIFICAT

N° DTI / 1603-009

Certifie par la présente que :

LIONELTISSOT-BEZ

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

DOMAINE TECHNIQUE	INTITULE DU/DE(S) TYPE(S) DE DIAGNOSTIC TECHNIQUE IMMOBILIER	DEBUT DE VALIDITE	FIN DE VALIDITE
AMIANTE	Missions de repérage et de diagnostic de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante	29/10/2013	28/10/2018
CREP	Constat de risque d'exposition au plomb	29/10/2013	28/10/2018
GAZ	Etat des installations intérieures de gaz	28/10/2013	27/10/2018
DPE - individuels	Diagnostic de performance énergétique individuel	19/12/2013	18/12/2018
ELECTRICITE	Etat des installations intérieures d'électricité	28/10/2013	27/10/2018

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

- Arrêté du 21 novembre 2008 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérant de repérage et de diagnostic amiante dans les immeubles bâtis et les critères d'accréditation des organismes de certification
- Arrêté du 13 décembre 2011 modifiant l'arrêté du 21 novembre 2008 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérant de repérage et de diagnostic amiante dans les immeubles d'habitation et les critères d'accréditation des organismes de certification
- Arrêté du 10 décembre 2011 modifiant l'arrêté du 6 avril 2007 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure de gaz et les critères d'accréditation des organismes de certification
- Arrêté du 13 décembre 2011 modifiant l'arrêté du 16 octobre 2008 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant le diagnostic de performance énergétique et les critères d'accréditation des organismes de certification
- Arrêté du 2 décembre 2011 modifiant l'arrêté du 8 juillet 2008 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure d'électricité et les critères d'accréditation des organismes de certification




ACCREDITATION N° 4208
PORTÉE INTERNATIONALE ENR
WWW.COFRAC.FR

Directeur opérationnel



François RIQUET

Ce certificat n'a pas vocation à être communiqué. La validité résulte d'un certificat SOCOTEC Certification, qui n'est délivré que par la présente dans l'ensemble des critères de certification disponibles 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 478 566 529 - Les Quadrants - 8 avenue de Centre - Guyancourt - CS 20732 - 78182 Saint-Quentin-en-Yvelines Cedex - www.socotec-certification.com



Votre intermédiaire
MARCH SAS
Département Construction
Tour Arène
5, Place des Pyramides
La Defense 9
92089 Paris La Defense Cedex

01 41 34 50 00
- **01 41 34 55 00**

N°ORIAS 07 003 037
Site ORIAS www.orias.fr

SOCOTEC France
Les Quadrants
3, avenue de Centre
GUYANCOURT
78182 SAINT QUENTIN EN YVELINES CEDEX

Votre contrat
Construction : Résidentialité
civile professionnelle et
exploitation

Vos références
Contact : 3750063275087
A partir du 02/01/2017
Client : 0608084520

ATTESTATION D'ASSURANCE

L'entreprise d'assurance AXA France IARD atteste que :

SOCOTEC France
Les Quadrants
3, avenue de Centre
GUYANCOURT
78182 SAINT QUENTIN EN YVELINES CEDEX
N°SIREN : 542 016 654 R.C.S. Versailles

Est titulaire d'un contrat d'assurance n° 37500319275087 pour la période du 01/01/2017 au 31/12/2017.

Ce contrat garantit l'ensemble de ses responsabilités, civile professionnelle et exploitation encourues du fait des missions qui lui sont confiées.

Ce contrat garantit, à hauteur de 1.500.000 € par sinistre, notamment :

- les missions relatives à l'établissement de l'état initialisant la présence ou l'absence de matériaux ou produits contenant de l'amiante, prévu à l'article L.134-1 du Code de la Santé Publique et définies aux articles L.134-20 à 25 du code de la santé publique ainsi que toutes autres missions de vérification technique;
- les missions relatives à l'établissement du diagnostic de performance énergétique prévu à l'article L.134-1 du code de la construction et de l'habitation;
- les missions relatives à l'établissement de l'état des installations intérieures de gaz prévu à l'article L.134-6 du code de la construction et de l'habitation;
- les missions relatives à l'établissement de l'état des installations électriques prévu à l'article L.134-7 du code de la construction et de l'habitation;
- les missions relatives à l'établissement de l'état relatif à la présence de termites dans les bâtiments prévu à l'article L.133-6 du code de la construction et de l'habitation;
- les missions de diagnostic ou de vérification relatives à la présence de plomb dans les bâtiments ainsi que les missions relatives à l'établissement du constat de risque d'exposition au plomb prévu aux articles L.134-5 et L.134-6 du code de la santé publique.

La présente attestation ne peut engager l'assureur **sauf mention explicite** du contrat auquel elle se réfère.

Fait à Nanterre le 02 janvier 2017

POUR LA SOCIÉTÉ :

Société Assureuse au Capital de 114 799 000 €
Siège social : 313, Terrasse de l'Arc de
92727 NANTERRE CEDEX
Régistre du Commerce et des Sociétés
N° 538 304 123 - 01 41 39 00 00
Etablissement de l'assurance : 01 41 39 00 00

AXA est membre AXA SA, 25-26, allée de la Liberté, 113 39 0000 - Nanterre (France) - Siège social : 113, avenue de France, 92017 Paris Cedex 16 - France - Immatriculée au Registre du Commerce et des Sociétés de Nanterre (France) sous le N° 538 304 123 - 01 41 39 00 00 - Capital : 114 799 000 € - RCS Nanterre (France) - N° SIREN : 538 304 123 - N° SIRET : 538 304 123 0001 - N° TVA : FR 538 304 123 - N° APE : 6411Z - N° ORIAS : 07 003 037 - N° SIREN : 538 304 123 - N° SIRET : 538 304 123 0001 - N° TVA : FR 538 304 123 - N° APE : 6411Z - N° ORIAS : 07 003 037 - N° SIREN : 538 304 123 - N° SIRET : 538 304 123 0001 - N° TVA : FR 538 304 123 - N° APE : 6411Z - N° ORIAS : 07 003 037