EXPERTAM
24bis, Bd Verd Saint Julien
92190 MEUDON
Tél : 01.41.14.95.25
Fax : 01.41.14.95.26
info@expertam.fr

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

Rapport de visite n° RDA0711/84729

Lycée Jules Ferry
Bâtiment caserne : embrasures des fenêtres sur rue
29, rue du Maréchal Joffre
78000 VERSAILLES

Visite du 07/11/2013

Demandeur : Conseil Régional d'Ile de France
Direction de la Construction et de la Maintenance
Sous-direction Maintenance Sécurité et Energie
DL3
35, boulevard des Invalides
75007 PARIS

Résumé :

Local	Visité		Remarque	Investigation ayant conclu à la présence d'amiante	
	oui	non		non	oui
R+1 - Réunion intendance	X			X	
R+1 - Salle 102	X			X	
R+1 - Salle 103	X			X	
R+1 - Salle 105	X			X	
R+2 - Bureau proviseur	X			X	
R+2 - Bureau scolarité 203	X			X	
R+2 - Bureau 204 proviseur adjoint	X			X	
R+2 - Bureau 205 proviseur adjoint	X			X	
R+2 - Rangement 206	X			X	

Conclusion :

Les travaux prévus portent sur la pose de fenêtre (fixation dans les embrasures et les sols au droit des fenêtres existantes) situés au 1er et 2ème étage du bâtiment Caserne. La visite des locaux s'est déroulée en site occupé, avec comme accompagnateur Monsieur BRUNI.
Des plans du site concerné nous ont été fournis.

Dans le cadre de la mission décrit en tête du rapport, il a été repéré des matériaux et produits susceptible de contenir de l'amiante : après analyse, ils ne contiennent pas d'amiante.

Attention, il est impératif de prendre en compte les exclusions et réserves générales (présence de mobilier, pièce non visitée, élément non sondé, ...) présentes et listées en paragraphe V à la fin de ce présent rapport, afin de faire procéder à des investigations complémentaires.

Les dispositions du décret 2012-639 sont applicables en cas de travaux de retrait ou de confinement et applicables aux activités et interventions qui portent sur les matériaux désignés ci dessus et qui sont susceptibles de provoquer l'émission de fibres d'amiante.

EXPERTAM

Fait à Meudon, le 29/11/2013

par Grégory PRACH
Certification n°
Ginger Cated 024

vérifié par Julien PIGEON
Société EXPERTAM

Attestation sur l'honneur (article R271-3 du code de la Construction et de l'Habitation):

- L'auteur du présent rapport atteste sur l'honneur être en situation régulière au regard de l'article L271-6 du code de la construction et de l'Habitation.
- Il atteste disposer des moyens en matériel et en personnel nécessaires à l'établissement de ce présent constat.
- Conformément à l'exigence de l'article R271-3 du même code, il atteste également n'avoir aucun lien de nature à porter atteinte à son impartialité et à son indépendance, ni avec le propriétaire ou son mandataire qui fait appel à lui, ni avec une entreprise pouvant réaliser des travaux pour lesquels il lui est demandé d'établir ce présent constat.

EXPERTAM

SOMMAIRE

I DESCRIPTION DU MARCHE

I-1 - OBJET DE LA MISSION

I-1.1 Référentiel de la mission

I-1.2 Matériaux à rechercher

I-1.3 Méthodologie d'intervention

I-1.4 Limites de prestations et responsabilités

I-1.5 Clauses d'irréfragabilité et de validité

I-1.6 Clause de confidentialité

I-2 - REALISATION DE LA MISSION

I-2.1 Demandeur

I-2.2 Bien concerné

I-2.3 Date de la commande

I-2.4 Date de la visite

I-3 - CONTENU DU RAPPORT

II ATTESTATION D'ASSURANCE

III LISTE DES PIECES VISITEES

III-1 CASERNE

IV LISTE DES PRODUITS OBSERVES

IV-1 PRODUIT N°1 : Murs et cloisons en "dur"

IV-2 PRODUIT N°2 : Revêtements de sol

IV-3 PRODUIT N°3 : Revêtements de sol

IV-4 PRODUIT N°4 : Murs et cloisons en "dur"

IV-5 PRODUIT N°5 : Revêtements de sol

IV-6 PRODUIT N°6 : Murs et cloisons en "dur"

IV-7 PRODUIT N°7 : Murs et cloisons en "dur"

IV-8 PRODUIT N°8 : Revêtements de sol

IV-9 PRODUIT N°9 : Murs et cloisons en "dur"

IV-10 PRODUIT N°10 : Murs et cloisons en "dur"

IV-11 PRODUIT N°11 : Revêtements de sol

V LISTE DES EXCLUSIONS ET RESERVES

V-1 Exclusions

V-2 Réserves

VI ATTESTATION DE COMPETENCE

ANNEXES

EXPERTAM

2 Planches de repérage technique des produits et matériaux amiantés

11 PV d'analyse

EXPERTAM

I - DESCRIPTION DU MARCHE

I-1 - OBJET DE LA MISSION

I-1.1 Référentiel de la mission :

- Le CODE DE LA SANTE PUBLIQUE – Art. R 1334-14 à 19 et Art R 1334-23 à 29.
- DECRET n°2006-761 du 30 juin 2006 relatif à la protection des travailleurs contre les risques liés à l'inhalation de poussières d'amiante et modifiant le code du travail
- DECRET n°2011-629 du 3 juin 2011 relatif à la protection de la population contre les risques sanitaires liés à une exposition à l'amiante dans les immeubles bâtis
- Arrêté du 26 juin 2013 relatif au repérage des matériaux et produits de la liste C contenant de l'amiante et au contenu du rapport de repérage
- NORME NF X 46-020 de décembre 2008 (contenu, méthodologie et modalités de réalisation des missions de repérage d'amiante dans les immeubles bâtis prévu par la réglementation)

I-1.2 Matériaux à rechercher (annexe 13-9 – programme de repérage de l'amiante mentionné à l'article R.1334-22) :

Liste C mentionnée à l'article R. 1334-22

COMPOSANT DE LA CONSTRUCTION	PARTIE DU COMPOSANT À VÉRIFIER OU À SONDER
1. TOITURE ET ETANCHEITE	
Plaques ondulées. Ardoises. Eléments ponctuels. Revêtements bitumineux d'étanchéité. Accessoires de toitures.	Plaques en fibres-ciment. Ardoises composite, ardoises en fibres-ciment. Conduits de cheminée, conduits de ventilation... Bardeaux d'asphalte ou bitume (« shingle »), pare-vapeur, revêtements et colles. Rivets, faîtages, dosoirs...
2. FAÇADES	
Panneaux-sandwichs. Bardages. Appuis de fenêtres.	Plaques, joints d'assemblage, tresses.... Plaques et «bacs» en fibres-ciment, ardoises en fibres-ciment, isolants sous bardage. Eléments en fibres-ciment.
3. PAROIS VERTICALES INTERIEURES ET ENDUITS	
Murs et cloisons. Poteaux (périphériques et intérieurs). Cloisons légères ou préfabriquées. Gaines et coffres verticaux. Portes coupe-feu, portes pare-flammes.	Flocages, enduits projetés, revêtements durs (plaques planes en fibres-ciment), joints de dilatation. Flocages, enduits projetés, joints de dilatation, entourage de poteaux (carton, fibres-ciment, matériau sandwich, carton + plâtre), peintures intumescentes, panneaux de cloisons, jonction entre panneaux préfabriqués et pieds/têtes de cloisons: tresse, carton, fibres-ciment. Flocage, enduits projetés ou lissés ou talochés ayant une fonction coupe-feu, panneaux. Vantaux et joints.
4. PLAFONDS ET FAUX PLAFONDS	
Plafonds. Poutres et charpentes (périphériques et intérieures). Interfaces entre structures. Gaines et coffres horizontaux. Faux plafonds.	Flocages, enduits projetés, panneaux collés ou vissés, coffrages perdus (carton-amiante, fibres-ciment, composite). Flocages, enduits projetés, peintures intumescentes. Rebouchage de trémies, jonctions avec la façade, calfeutrements, joints de dilatation. Flocages, enduits projetés, panneaux, jonction entre panneaux.

EXPERTAM

COMPOSANT DE LA CONSTRUCTION	PARTIE DU COMPOSANT À VÉRIFIER OU À SONDER
5. REVETEMENTS DE SOL ET DE MURS	
Revêtements de sol (l'analyse doit concerner chacune des couches du revêtement). Revêtement de murs	Dalles plastiques, colles bitumineuses, les plastiques avec sous-couche, chape maigre, calfeutrement des passages de conduits, revêtement bitumineux des fondations. Sous-couches des tissus muraux, revêtements durs (plaques menuiserie, fibres-
6. CONDUITS, CANALISATIONS ET EQUIPEMENTS	
Conduits de fluides (air, eaux, autres fluides). Conduits de vapeur, fumée, échappement. Clapets/volets coupe-feu. Vide-ordures.	Calorifugeage, enveloppe de calorifuge, conduits en fibres-ciment. Conduit en fibres-ciment, joints entre éléments, mastics, tresses, manchons. Clapet, volet, rebouchage. Conduit en fibres-ciment.
7. ASCENSEURS ET MONTE-CHARGE	
Portes palières. Trémie, machinerie.	Portes et cloisons palières. Flocage, bourre, mur/plancher, joint mousse.
8. EQUIPEMENTS DIVERS	
Chaudières, tuyauteries, étuves, groupes électrogènes, convecteurs et	Bourres, tresses, joints, calorifugeages, peinture anti-condensation, plaques isolantes (internes et externes), tissu amiante.
9. INSTALLATIONS INDUSTRIELLES	
Fours, étuves, tuyauteries...	Bourre, tresses, joints, calorifugeages, peinture anti-condensation, plaques isolantes, tissu amiante, freins et embrayages.
10. COFFRAGES PERDUS	
Coffrages et fonds de coffrages perdus.	Eléments en fibres-ciment.

I-1.3 Méthodologie d'intervention :

Notre mission consiste à repérer les matériaux et produits contenant de l'amiante en vue de la constitution d'un rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant réalisation de travaux ultérieurs ou d'un rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant démolition. Cette mission se déroulera de la manière suivante :

- Mise en place d'un plan d'intervention établi en commun avec le représentant du donneur d'ordre (définition des responsabilités, définition des moyens humains et matériels à mettre en place, définition des obligations des conditions d'intervention).
- Inspection visuelle des composants de la construction, afin d'identifier les différents matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.
- Réalisation de sondages destructifs ou non en fonction du programme des travaux
- Réalisation de prélèvements de matériaux préalablement identifiés comme étant susceptibles de contenir de l'amiante.
- Analyse des prélèvements de matériaux (échantillons transmis avec un bordereau d'accompagnement) :
  - par le laboratoire Euro Service Labo ou
  - par le laboratoire PROTEC ou
  - par le laboratoire LEPBI.

EXPERTAM

I-1.4 Limites de prestations et Responsabilités :

La mission de la société EXPERTAM se limite aux prestations définies aux conditions particulières et générales du contrat. Cette mission n'est pas une prestation de contrôle au sens de la NF P 03-100. La responsabilité de la société EXPERTAM est celle d'un prestataire de services, assujetti à une obligation de moyens. Elle ne peut être recherchée, dans le cadre de la mission confiée, pour une mauvaise conception ou exécution en fonction de destinations qui ne lui ont pas été signalées ou dont les documents ne lui ont pas été transmis. La responsabilité de la société EXPERTAM ne se substitue pas aux responsabilités incombant au maître d'ouvrage, au maître d'œuvre, au chef d'établissement ou à l'entreprise de travaux. Cette dernière garde une responsabilité entière sur les mesures relatives à la protection de son personnel.

I-1.5 Clauses d'irréfragabilité et de Validité :

"Le rapport de diagnostic, une fois transmis au donneur d'ordre ne peut être modifié. Toute correction fera l'objet d'un addenda au rapport, rappelant les références de celui-ci et indiquera les errata éventuels ou précisions nécessaires". "Seule l'intégralité du rapport original peut engager la responsabilité de la société EXPERTAM". La reproduction partielle ou intégrale de ce document est interdite, sans l'accord de la société EXPERTAM. Toute utilisation de ce document hors des conditions générales et particulières constituerait une contrefaçon portant atteinte aux droits de la société EXPERTAM. Les rapports établis par notre société ne sont pas conservés au-delà d'un délai de 10 ans après la fin de la mission. Il ne peut être fait état, vis à vis des tiers, des diagnostics émis par le Technicien de la construction, par la publication ou communication "in extenso".

I-1.6 Clause de Confidentialité :

La société EXPERTAM est tenue à la confidentialité vis-à-vis des résultats de son étude ainsi que de tous les renseignements qui lui ont été communiqués dans le cadre de cette étude. Elle s'engage à ne diffuser aucune information sans l'accord préalable du donneur d'ordre ou de son représentant." Dans le cadre de procédures d'agrément nécessaires à l'exercice de ses missions, et sur demande des ministères ou organismes chargés des procédures d'agrément, la société EXPERTAM peut être amenée à diffuser des résultats partiels ou complets de ses missions.

I-2 REALISATION DE LA MISSION

I-2.1 Demandeur :

Conseil Régional d'Ile de France
Direction de la Construction et de la Maintenance
Sous-direction Maintenance Sécurité et Energie
DL3
35, boulevard des Invalides
75007 PARIS

I-2.2 Bien concerné :

Lycée Jules Ferry
Bâtiment caserne : embrasures des fenêtres sur rue
29, rue du Maréchal Joffre
78000 VERSAILLES

I-2.3 Date de la commande :

Le diagnostic a été commandé le 02/10/2013.

I-2.4 Date de la visite :

Le diagnostic a été réalisé le 07/11/2013.

I-3 CONTENU DU RAPPORT

Le présent rapport comprend 29 pages.

EXPERTAM

II - ATTESTATION D'ASSURANCE

MMA Entreprise

ATTESTATION D'ASSURANCE
RESPONSABILITÉ CIVILE PROFESSIONNELLE

La Mutuelle du Mans Assurances IARD / MMA IARD S.A atteste que
LA SARL EXPERTAM
24 Bis BLD VERD DE ST-JULIEN
92190 MEUDON

est titulaire d'un contrat d'assurance n° 115 499 968, garantissant sa responsabilité civile professionnelle, pour ses activités de :

- Constat de Risque d'Exposition au Plomb (CREP, DRIPP, avant travaux)
- Etat mentionnant la présence ou l'absence de matériaux ou produits contenant de l'amiante
- Etat des Risques Naturels et Technologiques majeurs (ERNT)
- Etats Parasitaires (Termites et autres insectes xylophages)
- Etat des installations de Gaz Naturel
- Mesures Loi Carrez
- DTI Loi SRU
- Conformité des réseaux d'eau usée (assainissement non collectif)
- Détermination des millièmes en vue d'une copropriété
- Conformité des installations d'eau de consommation (plomb dans l'eau)
- Etat relatif à la présence et concentration de légionelles
- Thermographie infrarouge
- Etat de l'installation intérieure d'électricité.
- Diagnostic de performance énergétique (DPE)

➔ Le montant de la garantie responsabilité civile professionnelle est fixé à 1 525 000 euros par sinistre et 1 525 000 euros pour l'ensemble des sinistres d'une même année d'assurance.

La présente attestation est valable pour la période du 01/01/2013 au 31/12/2013.

Fait à LYON, le 21 février 2013

L'assureur, par délégation, l'Agent Général

J.-L SOUMILLON, C.BAZILLE
MMA ASSURANCES
[illegible], Cours du Docteur Long
69003 LYON
Tél. 04 72 35 86 86 - Fax 04 78 53 82 70
N° Orias 07010599 - 10056092 - www.orais.fr

Am 56 - 24/05/2011 - 160569 - Imp MMA Le Mans

MMA IARD Assurances Mutuelles
Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes
RCS Le Mans 775 652 126

MMA IARD
Société anonyme, au capital de 390 203 152 euros
RCS Le Mans 440 048 882

MMA Vie Assurances Mutuelles
Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes
RCS Le Mans 775 652 118

MMA Vie
Société anonyme, au capital de 141 912 800 euros
RCS Le Mans 440 042 174

Sièges sociaux : 14, boulevard Marie et Alexandre Oyon - 72030 Le Mans Cedex 9 - Entreprises régies par le code des assurances

EXPERTAM

III - LISTE DES PIECES VISITEES

III-1 CASERNE

Adresse: 29, rue du Maréchal Joffre
78000 VERSAILLES

Description: Bâtiment à usage admnistratif

Niveau	Local	Matériau ou produit observé		Résultat			
		Numéro	Type	produit ou matériaux non repéré	Absence d'amiante après analyse	Présence d'amiante supposée	Présence d'amiante après analyse
R+1	Réunion intendance	8	Revêtements de sol		X		
		7	Murs et cloisons en "dur"		X		
		6	Murs et cloisons en "dur"		X		
R+1	Salle 102	11	Revêtements de sol		X		
R+1	Salle 103	10	Murs et cloisons en "dur"		X		
		9	Murs et cloisons en "dur"		X		
R+1	Salle 105			X			
R+2	Bureau proviseur	2	Revêtements de sol		X		
		1	Murs et cloisons en "dur"		X		
R+2	Bureau scolarité 203	3	Revêtements de sol		X		
R+2	Bureau 204 proviseur adjoint			X			
R+2	Bureau 205 proviseur adjoint	5	Revêtements de sol		X		
R+2	Rangement 206	4	Murs et cloisons en "dur"		X		

IV - LISTE DES PRODUITS OBSERVES

IV-1 PRODUIT N° 1 : MURS ET CLOISONS EN "DUR"

Partie : Enduits lissés ou talochés - Murs et cloisons en "dur" (3- Parois verticales intérieures et enduits)

Description : Enduit lissé + peinture + plâtre

Repérage : Sur embrasure de fenêtre

Remarque : Sans objet

Analyse :

N° échantillon	Date prélévement	Préleveur	Nom du laboratoire	Type d'analyse	N° PV d'analyse	Résultat analyse
84729/01	07/11/2013	Grégory PRACH	PROTEC	MET	148699	Absence d'amiante

Zone homogène :

Local	Prélèvement		Etat de conservation	Remarque
	non	oui		
R+2 - Bureau proviseur		X	sans objet	

Résultat : L'analyse en laboratoire n'a pas révélé la présence de fibres d'amiante dans ce produit.

EXPERTAM

IV-2 PRODUIT N° 2 : REVÊTEMENTS DE SOL

Partie : Ragréage - Revêtements de sol (5- Revêtements de sol et de murs)

Description : Ragréage

Repérage : Sous lé plastique

Remarque : Sans objet

Analyse :

N° échantillon	Date prélévement	Préleveur	Nom du laboratoire	Type d'analyse	N° PV d'analyse	Résultat analyse
84729/02	07/11/2013	Grégory PRACH	PROTEC	MET	148700	Absence d'amiante

Zone homogène :

Local	Prélèvement		Etat de conservation	Remarque
	non	oui		
R+2 - Bureau proviseur		X	sans objet	

Résultat : L'analyse en laboratoire n'a pas révélé la présence de fibres d'amiante dans ce produit.

IV-3 PRODUIT N° 3 : REVÊTEMENTS DE SOL

Partie : Ragréage - Revêtements de sol (5- Revêtements de sol et de murs)

Description : Ragréage

Repérage : Sous moquette

Remarque : Sans objet

Analyse :

N° échantillon	Date prélévement	Préleveur	Nom du laboratoire	Type d'analyse	N° PV d'analyse	Résultat analyse
84729/03	07/11/2013	Grégory PRACH	PROTEC	MET	148701	Absence d'amiante

Zone homogène :

Local	Prélèvement		Etat de conservation	Remarque
	non	oui		
R+2 - Bureau scolarité 203		X	sans objet	

Résultat : L'analyse en laboratoire n'a pas révélé la présence de fibres d'amiante dans ce produit.

IV-4 PRODUIT N° 4 : MURS ET CLOISONS EN "DUR"

Partie : Enduits lissés ou talochés - Murs et cloisons en "dur" (3- Parois verticales intérieures et enduits)

Description : Enduit lissé + peinture + plâtre

Repérage : Sur embrasure de fenêtre

Remarque : Sans objet

Analyse :

N° échantillon	Date prélévement	Préleveur	Nom du laboratoire	Type d'analyse	N° PV d'analyse	Résultat analyse
84729/04	07/11/2013	Grégory PRACH	PROTEC	MET	148703	Absence d'amiante

Zone homogène :

Local	Prélèvement		Etat de conservation	Remarque
	non	oui		
R+2 - Rangement 206		X	sans objet	

EXPERTAM

Résultat : L'analyse en laboratoire n'a pas révélé la présence de fibres d'amiante dans ce produit.

IV-5 PRODUIT N° 5 : REVÊTEMENTS DE SOL

Partie : Ragréage - Revêtements de sol (5- Revêtements de sol et de murs)

Description : Ragréage

Repérage : Sous moquette

Remarque : Sans objet

Analyse :

N° échantillon	Date prélévement	Préleveur	Nom du laboratoire	Type d'analyse	N° PV d'analyse	Résultat analyse
84729/05	07/11/2013	Grégory PRACH	PROTEC	MET	148704	Absence d'amiante

Zone homogène :

Local	Prélèvement		Etat de conservation	Remarque
	non	oui		
R+2 - Bureau 205 proviseur adjoint		X	sans objet	

Résultat : L'analyse en laboratoire n'a pas révélé la présence de fibres d'amiante dans ce produit.

IV-6 PRODUIT N° 6 : MURS ET CLOISONS EN "DUR"

Partie : Enduits lissés ou talochés - Murs et cloisons en "dur" (3- Parois verticales intérieures et enduits)

Description : Enduit lissé + peinture + plâtre

Repérage : Sur embrasure de fenêtre

Remarque : Sans objet

Analyse :

N° échantillon	Date prélévement	Préleveur	Nom du laboratoire	Type d'analyse	N° PV d'analyse	Résultat analyse
84729/06	07/11/2013	Grégory PRACH	PROTEC	MET	148705	Absence d'amiante

Zone homogène :

Local	Prélèvement		Etat de conservation	Remarque
	non	oui		
R+1 - Réunion intendance		X	sans objet	

Résultat : L'analyse en laboratoire n'a pas révélé la présence de fibres d'amiante dans ce produit.

IV-7 PRODUIT N° 7 : MURS ET CLOISONS EN "DUR"

Partie : Enduits lissés ou talochés - Murs et cloisons en "dur" (3- Parois verticales intérieures et enduits)

Description : Enduit lissé + peinture + plâtre

Repérage : Sur embrasure de fenêtre

Remarque : Sans objet

Analyse :

N° échantillon	Date prélévement	Préleveur	Nom du laboratoire	Type d'analyse	N° PV d'analyse	Résultat analyse
84729/07	07/11/2013	Grégory PRACH	PROTEC	MET	148706	Absence d'amiante

Zone homogène :

Local	Prélèvement		Etat de conservation	Remarque
	non	oui		
R+1 - Réunion intendance		X	sans objet	

Résultat : L'analyse en laboratoire n'a pas révélé la présence de fibres d'amiante dans ce produit.

IV-8 PRODUIT N° 8 : REVÊTEMENTS DE SOL

Partie : Ragréage - Revêtements de sol (5- Revêtements de sol et de murs)

Description : Ragréage

Repérage : Sous moquette

Remarque : Sans objet

Analyse :

N° échantillon	Date prélévement	Préleveur	Nom du laboratoire	Type d'analyse	N° PV d'analyse	Résultat analyse
84729/08	07/11/2013	Grégory PRACH	PROTEC	MET	148707	Absence d'amiante

Zone homogène :

Local	Prélèvement		Etat de conservation	Remarque
	non	oui		
R+1 - Réunion intendance		X	sans objet	

Résultat : L'analyse en laboratoire n'a pas révélé la présence de fibres d'amiante dans ce produit.

IV-9 PRODUIT N° 9 : MURS ET CLOISONS EN "DUR"

Partie : Enduits lissés ou talochés - Murs et cloisons en "dur" (3- Parois verticales intérieures et enduits)

Description : Peinture gouttelette + plâtre

Repérage : Sur embrasure de fenêtre

Remarque : Sans objet

Analyse :

N° échantillon	Date prélévement	Préleveur	Nom du laboratoire	Type d'analyse	N° PV d'analyse	Résultat analyse
84729/09	07/11/2013	Grégory PRACH	PROTEC	MET	148708	Absence d'amiante

Zone homogène :

Local	Prélèvement		Etat de conservation	Remarque
	non	oui		
R+1 - Salle 103		X	sans objet	

Résultat : L'analyse en laboratoire n'a pas révélé la présence de fibres d'amiante dans ce produit.

IV-10 PRODUIT N° 10 : MURS ET CLOISONS EN "DUR"

Partie : Enduits lissés ou talochés - Murs et cloisons en "dur" (3- Parois verticales intérieures et enduits)

Description : Peinture gouttelette + plâtre

Repérage : Sur embrasure de fenêtre

Remarque : Sans objet

Analyse :

N° échantillon	Date prélévement	Préleveur	Nom du laboratoire	Type d'analyse	N° PV d'analyse	Résultat analyse
84729/10	07/11/2013	Grégory PRACH	PROTEC	MET	148709	Absence d'amiante

Zone homogène :

Local	Prélèvement		Etat de conservation	Remarque

EXPERTAM

	non	oui	Etat de conservation	Remarque
R+1 - Salle 103		X	sans objet	

Résultat : L'analyse en laboratoire n'a pas révélé la présence de fibres d'amiante dans ce produit.

IV-11 PRODUIT N° 11 : REVÊTEMENTS DE SOL

Partie : Ragréage - Revêtements de sol (5- Revêtements de sol et de murs)

Description : Ragréage

Repérage : Sous moquette

Remarque : Sans objet

Analyse :

N° échantillon	Date prélévement	Préleveur	Nom du laboratoire	Type d'analyse	N° PV d'analyse	Résultat analyse
84729/11	07/11/2013	Grégory PRACH	PROTEC	MET	148710	Absence d'amiante

Zone homogène :

Local	Prélèvement		Etat de conservation	Remarque
	non	oui		
R+1 - Salle 102		X	sans objet	

Résultat : L'analyse en laboratoire n'a pas révélé la présence de fibres d'amiante dans ce produit.

V - LISTE DES EXCLUSIONS ET RESERVES

V-1 Exclusions (en l'absence d'un nouveau passage, ces pièces devront être considérées comme susceptibles de contenir des matériaux et produits à base de fibres d'amiante)

Sans objet

V- 2 Réserves (en l'absence de leurs levées, tous les produits et matériaux liés à ces réserves devront être considérés comme susceptibles de contenir des fibres d'amiante)

- Dans le cadre de travaux différent de ceux précités ou de démolition, un 2ème repérage devra être réalisé après évacuation définitive du bien immobilier, enlèvement des mobiliers et consignation des réseaux (gaz, eau, électricité). Il conviendra entre autres de procéder à des investigations supplémentaires (plénums, gaines techniques, cloisons, éléments de façade, gaines maçonnées et joints).

EXPERTAM

VI - ATTESTATION DE COMPETENCE

INGENIERIE EUROPE
GROUPE
GINGER CATED

Certificat

Diagnostics Techniques Immobiliers

La certification de compétences de personnes physiques est attribuée par GINGER CATED à :

Grégory PRACH sous le numéro 24

Cette certification concerne les spécialités de diagnostics suivantes :

		Intitulé du type de diagnostic technique immobilier	Début validité	Fin validité
☑	**Amiante**	Missions de repérage et de diagnostic de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante	25/05/2012	24/05/2017
☑	**Plomb**	Constat de risque d'exposition au plomb (CREP)	18/09/2012	17/09/2017
	☐ Mention Plomb:	Diagnostic du risque d'intoxication par le plomb des peintures (DRIPP) Contrôle après travaux en présence de plomb (CTPP)		
☑	**Termites** ☑ France métropolitaine: ☐ Outremer:	Etat relatif à la présence de termites dans le bâtiment en métropole et en outre mer	24/06/2008	23/06/2013
☐	**DPE**	Diagnostic de performance énergétique individuel		
	☐ Mention DPE:	Diagnostic de performance énergétique tous types de bâtiments		
☐	**GAZ**	Etat des installations intérieures de gaz		
☐	**Electricité**	Etat des installations intérieures d'électricité		

(*) date de prorogation conformément aux mesures transitoires du 12 janvier 2012 pour l'application de l'arrêté compétence DPE

A Elancourt, le jeudi 21 février 2013

Le Directeur Ginger Cated
Jean-Louis PANETIER

12 AVENUE GAY LUSSAC
ZAC la Clef Saint Pierre
78990 ELANCOURT
Siret 349 715 135 00017
Email : contact@cated.fr
CERTIFICATED

E20 - v10 du 29 janvier 2013

cofrac
CERTIFICATION D'ENTREPRISES & DE PERSONNELS
ACCRÉDITATION N°4-0084
PORTÉE DISPONIBLE SUR WWW.COFRAC.FR

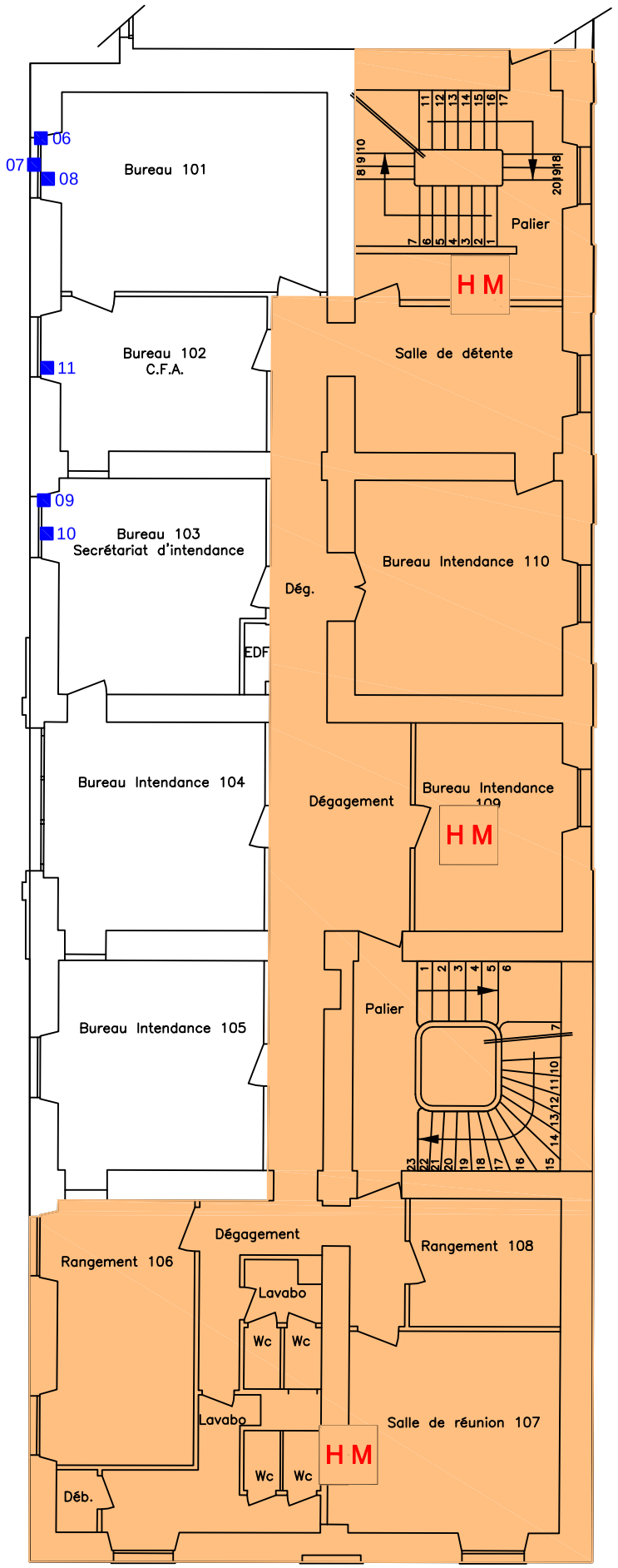
GINGER CATED

Siège social : 12, avenue Gay Lussac - ZAC La Clef Saint Pierre - 78990 ELANCOURT
Tél. : 01 30 85 24 60 - Fax : 01 30 85 24 66 - Email : certificated.contact@gingergroupe.com
Site Internet : www.certificated.fr

GINGER CATED est une société du Groupe Grontmij Grontmij

EXPERTAM

PLANCHE DE REPÉRAGE TECHNIQUE DES PRODUITS ET MATÉRIAUX AMIANTÉS



LEGENDE:

■ Numéro d'échantillon sans amiante.

H M HORS MISSION.

Planche de repérage technique

des produits à base de fibres d'amiante

29 rue du Maréchal Joffre

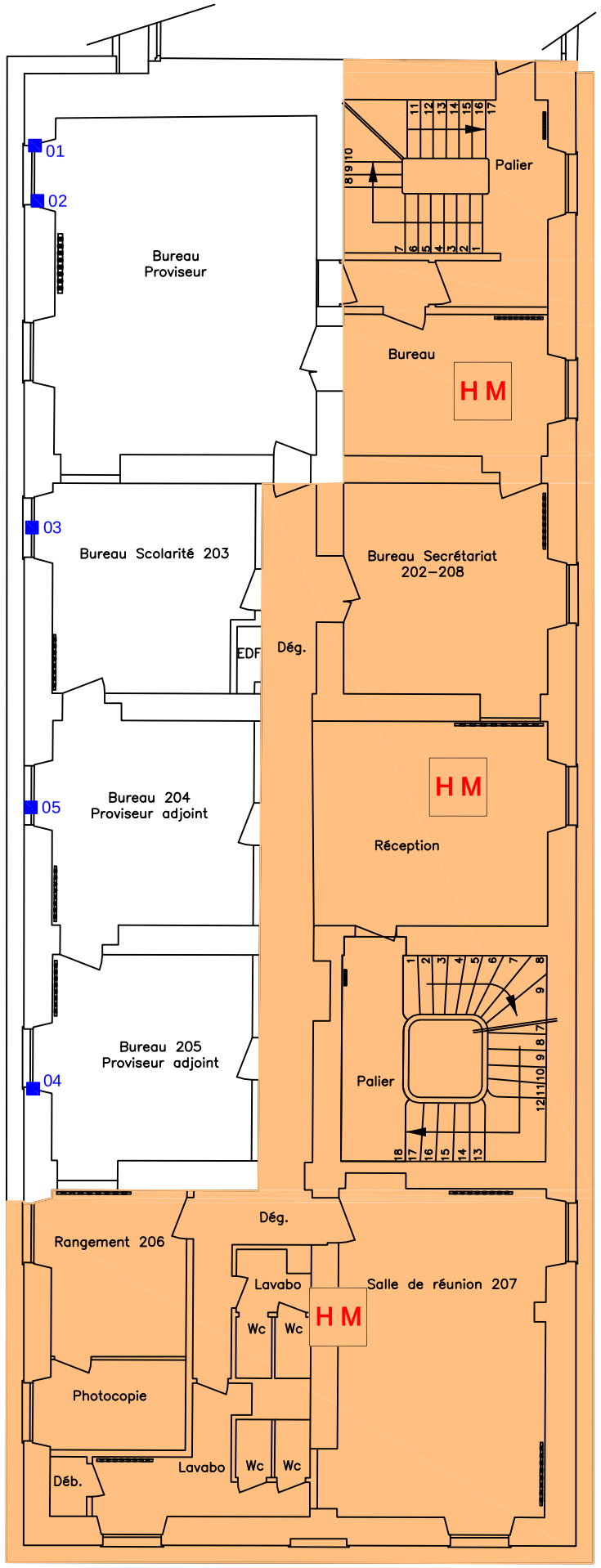
78000 VERSAILLES

Lycée Jules Ferry : embrasures des fenêtres sur rue

Bâtiment caserne - R+1

Client	Réalisation
Region Ile de France Direction des affaires Scolaires et de l'enseignement 35 Boulevard des Invalides 75007 Paris	EXPERTAM 24b, bd Verd de St Julien 92190 MEUDON Tél : 01.41.14.95.25 Fax : 01.41.14.95.26

Schéma réalisé par M.TARANTO le 29/11/2013	Dossier n° 84729
Planche n°01/02 — Révision :	Indice : 0



LEGENDE:

■ Numéro d'échantillon sans amiante.

H M HORS MISSION.

Planche de repérage technique

des produits à base de fibres d'amiante

29 rue du Maréchal Joffre

78000 VERSAILLES

Lycée Jules Ferry : embrasures des fenêtres sur rue

Bâtiment caserne - R+2

Client	Réalisation
Region Ile de France Direction des affaires Scolaires et de l'enseignement 35 Boulevard des Invalides 75007 Paris	EXPERTAM 24b, bd Verd de St Julien 92190 MEUDON Tél : 01.41.14.95.25 Fax : 01.41.14.95.26

Schéma réalisé par M.TARANTO le 29/11/2013	Dossier n° 84729
Planche n°02/02 — Révision :	Indice : 0

EXPERTAM

PV D'ANALYSE

GROUPE PROtec
PROTECTION ET TECHNOLOGIE DE L'ENVIRONNEMENT
LABORATOIRES PROTEC
10 rue de la Prairie - 91140 Villebon sur Yvette
Tel. : 01 69 32 01 00 - Fax. : 01 69 32 02 00
email : info@laboratoiresprotec.com
www.laboratoiresprotec.com

cofrac ESSAIS
ACCREDITATION
N° 1-0918
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

84729 - Lycée Jules Ferry
29 Rue Maréchal Joffre
78000 VERSAILLES

REGION IDF - UNITE LYCEES
DIR. CONSTRU.& MAINTEN.
35, BD DES INVALIDES
75007 PARIS

Rapport d'essai N° 66077 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 11

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.

ECHANTILLON N° 148699

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Client	Transporté par :	Protec
Réceptionné par :	Sophie BRETON	Le :	08/11/13
Référence de l'échantillon :	84729/01	Date de prélèvement :	07/11/13
Description de l'échantillon :	Enduits lissés ou talochés - Enduit lissé + peinture + plâtre		
Localisation :	Bureau proviseur - R+2		

ANALYSE(S) *

Norme NF X43-050 (Janvier 1996)
Préparation de l'échantillon par broyage dans le solvant adéquat selon le type de matériau, dépôt sur une grille de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Villebon sur Yvette
Date d'analyse : 19/11/13 Par : AIDA GASSIEN

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE						
Couches analysées #	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nbre de préparation	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	enduit peinture	pulvérulent pulvérulente	blanc blanc/rose	MET	3	Non détecté

Sans précisions de la part du client, toutes les couches sont analysées ensembles.

Validé le 20/11/13
Par Nathalie DUPONT
Responsable laboratoire

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats des Laboratoires Protec.

GROUPE PROtec
PROTECTION ET TECHNOLOGIE DE L'ENVIRONNEMENT
LABORATOIRES PROTEC
10 rue de la Prairie - 91140 Villebon sur Yvette
Tel. : 01 69 32 01 00 - Fax. : 01 69 32 02 00
email : info@laboratoiresprotec.com
www.laboratoiresprotec.com

cofrac ESSAIS
ACCREDITATION
N° 1-0918
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

84729 - Lycée Jules Ferry
29 Rue Maréchal Joffre
78000 VERSAILLES

REGION IDF - UNITE LYCEES
DIR. CONSTRU.& MAINTEN.
35, BD DES INVALIDES
75007 PARIS

Rapport d'essai N° 66077 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 11

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.

ECHANTILLON N° 148700

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Client	Transporté par :	Protec
Réceptionné par :	Sophie BRETON	Le :	08/11/13
Référence de l'échantillon :	84729/02	Date de prélèvement :	07/11/13
Description de l'échantillon :	Ragréage - Ragréage		
Localisation :	Bureau proviseur - R+2		

ANALYSE(S) *

Norme NF X43-050 (Janvier 1996)
Préparation de l'échantillon par broyage dans le solvant adéquat selon le type de matériau, dépôt sur une grille de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Villebon sur Yvette
Date d'analyse : 19/11/13 Par : AIDA GASSIEN

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE						
Couches analysées #	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nbre de préparation	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1	ragréage	dur	gris	MET	1	Non détecté

Sans précisions de la part du client, toutes les couches sont analysées ensembles.

Validé le 20/11/13
Par Nathalie DUPONT
Responsable laboratoire

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats des Laboratoires Protec.

GROUPE PROtec
PROTECTION ET TECHNOLOGIE DE L'ENVIRONNEMENT
LABORATOIRES PROTEC
10 rue de la Prairie - 91140 Villebon sur Yvette
Tel. : 01 69 32 01 00 - Fax. : 01 69 32 02 00
email : info@laboratoiresprotec.com
www.laboratoiresprotec.com

cofrac ESSAIS
ACCREDITATION
N° 1-0918
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

84729 - Lycée Jules Ferry
29 Rue Maréchal Joffre
78000 VERSAILLES

REGION IDF - UNITE LYCEES
DIR. CONSTRU.& MAINTEN.
35, BD DES INVALIDES
75007 PARIS

Rapport d'essai N° 66077 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 11

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.

ECHANTILLON N° 148701

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Client	Transporté par :	Protec
Réceptionné par :	Sophie BRETON	Le :	08/11/13
Référence de l'échantillon :	84729/03	Date de prélèvement :	07/11/13
Description de l'échantillon :	Ragréage - Ragréage		
Localisation :	Bureau scolarité 203 - R+3		

ANALYSE(S) *

Norme NF X43-050 (Janvier 1996)
Préparation de l'échantillon par broyage dans le solvant adéquat selon le type de matériau, dépôt sur une grille de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Villebon sur Yvette
Date d'analyse : 19/11/13 Par : AIDA GASSIEN

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE						
Couches analysées #	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nbre de préparation	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	matériau matériau	dur dur	gris beige	MET	1	Non détecté

Sans précisions de la part du client, toutes les couches sont analysées ensembles.

Validé le 20/11/13
Par Nathalie DUPONT
Responsable laboratoire

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats des Laboratoires Protec.

GROUPE PROtec
PROTECTION ET TECHNOLOGIE DE L'ENVIRONNEMENT
LABORATOIRES PROTEC
10 rue de la Prairie - 91140 Villebon sur Yvette
Tel. : 01 69 32 01 00 - Fax. : 01 69 32 02 00
email : info@laboratoiresprotec.com
www.laboratoiresprotec.com

cofrac ESSAIS
ACCREDITATION
N° 1-0918
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

84729 - Lycée Jules Ferry
29 Rue Maréchal Joffre
78000 VERSAILLES

REGION IDF - UNITE LYCEES
DIR. CONSTRU.& MAINTEN.
35, BD DES INVALIDES
75007 PARIS

Rapport d'essai N° 66077 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 11

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.

ECHANTILLON N° 148703

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Client	Transporté par :	Protec
Réceptionné par :	Sophie BRETON	Le :	08/11/13
Référence de l'échantillon :	84729/04	Date de prélèvement :	07/11/13
Description de l'échantillon :	Enduits lissés ou talochés - Enduit lissé + peinture + plâtre		
Localisation :	Rangement 206 - R+2		

ANALYSE(S) *

Norme NF X43-050 (Janvier 1996)
Préparation de l'échantillon par broyage dans le solvant adéquat selon le type de matériau, dépôt sur une grille de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Villebon sur Yvette
Date d'analyse : 19/11/13 Par : AIDA GASSIEN

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE						
Couches analysées #	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nbre de préparation	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	enduit peinture	pulvérulent pulvérulent	blanc blanche	MET	3	Non détecté

Sans précisions de la part du client, toutes les couches sont analysées ensembles.

Validé le 20/11/13
Par Nathalie DUPONT
Responsable laboratoire

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats des Laboratoires Protec.

GROUPE PROtec
PROTECTION ET TECHNOLOGIE DE L'ENVIRONNEMENT
LABORATOIRES PROTEC
10 rue de la Prairie - 91140 Villebon sur Yvette
Tel. : 01 69 32 01 00 - Fax. : 01 69 32 02 00
email : info@laboratoiresprotec.com
www.laboratoiresprotec.com

cofrac ESSAIS
ACCREDITATION
N° 1-0918
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

84729 - Lycée Jules Ferry
29 Rue Maréchal Joffre
78000 VERSAILLES

REGION IDF - UNITE LYCEES
DIR. CONSTRU.& MAINTEN.
35, BD DES INVALIDES
75007 PARIS

Rapport d'essai N° 66077 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 11

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.

ECHANTILLON N° 148704

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Client	Transporté par :	Protec
Réceptionné par :	Sophie BRETON	Le :	08/11/13
Référence de l'échantillon :	84729/05	Date de prélèvement :	07/11/13
Description de l'échantillon :	Ragréage - Ragréage		
Localisation :	Bureau 205 proviseur adjoint - R+2		

ANALYSE(S) *

Norme NF X43-050 (Janvier 1996)
Préparation de l'échantillon par broyage dans le solvant adéquat selon le type de matériau, dépôt sur une grille de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Villebon sur Yvette
Date d'analyse : 19/11/13 Par : AIDA GASSIEN

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE						
Couches analysées #	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nbre de préparation	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	ragréage colle	dur souple	gris jaune	MET	1	Non détecté

Sans précisions de la part du client, toutes les couches sont analysées ensembles.

Validé le 20/11/13
Par Nathalie DUPONT
Responsable laboratoire

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats des Laboratoires Protec.

GROUPE PROtec
PROTECTION ET TECHNOLOGIE DE L'ENVIRONNEMENT
LABORATOIRES PROTEC
10 rue de la Prairie - 91140 Villebon sur Yvette
Tel. : 01 69 32 01 00 - Fax. : 01 69 32 02 00
email : info@laboratoiresprotec.com
www.laboratoiresprotec.com

cofrac ESSAIS
ACCREDITATION
N° 1-0918
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

84729 - Lycée Jules Ferry
29 Rue Maréchal Joffre
78000 VERSAILLES

REGION IDF - UNITE LYCEES
DIR. CONSTRU.& MAINTEN.
35, BD DES INVALIDES
75007 PARIS

Rapport d'essai N° 66077 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 11

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.

ECHANTILLON N° 148705

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Client	Transporté par :	Protec
Réceptionné par :	Sophie BRETON	Le :	08/11/13
Référence de l'échantillon :	84729/06	Date de prélèvement :	07/11/13
Description de l'échantillon :	Enduits lissés ou talochés - Enduit lissé + peinture + plâtre		
Localisation :	Réunion intendance - R+1		

ANALYSE(S) *

Norme NF X43-050 (Janvier 1996)
Préparation de l'échantillon par broyage dans le solvant adéquat selon le type de matériau, dépôt sur une grille de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Villebon sur Yvette
Date d'analyse : 19/11/13 Par : Véronique FRAGNON

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE						
Couches analysées #	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nbre de préparation	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	enduit peinture	pulvérulent pulvérulente	blanc blanche	MET	3	Non détecté

Sans précisions de la part du client, toutes les couches sont analysées ensembles.

Validé le 20/11/13
Par Nathalie DUPONT
Responsable laboratoire

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats des Laboratoires Protec.

GROUPE PROtec
PROTECTION ET TECHNOLOGIE DE L'ENVIRONNEMENT
LABORATOIRES PROTEC
10 rue de la Prairie - 91140 Villebon sur Yvette
Tel. : 01 69 32 01 00 - Fax. : 01 69 32 02 00
email : info@laboratoiresprotec.com
www.laboratoiresprotec.com

cofrac ESSAIS
ACCREDITATION
N° 1-0918
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

84729 - Lycée Jules Ferry
29 Rue Maréchal Joffre
78000 VERSAILLES

REGION IDF - UNITE LYCEES
DIR. CONSTRU.& MAINTEN.
35, BD DES INVALIDES
75007 PARIS

Rapport d'essai N° 66077 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 11

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.

ECHANTILLON N° 148706

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Client	Transporté par :	Protec
Réceptionné par :	Sophie BRETON	Le :	08/11/13
Référence de l'échantillon :	84729/07	Date de prélèvement :	07/11/13
Description de l'échantillon :	Enduits lissés ou talochés - Enduit lissé + peinture + plâtre		
Localisation :	Réunion intendance - R+1		

ANALYSE(S) *

Norme NF X43-050 (Janvier 1996)
Préparation de l'échantillon par broyage dans le solvant adéquat selon le type de matériau, dépôt sur une grille de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Villebon sur Yvette
Date d'analyse : 19/11/13 Par : Véronique FRAGNON

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE						
Couches analysées #	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nbre de préparation	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	enduit peinture	pulvérulent pulvérulente	blanc blanche	MET	3	Non détecté

Sans précisions de la part du client, toutes les couches sont analysées ensembles.

Validé le 20/11/13
Par Nathalie DUPONT
Responsable laboratoire

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats des Laboratoires Protec.

GROUPE PROtec
PROTECTION ET TECHNOLOGIE DE L'ENVIRONNEMENT
LABORATOIRES PROTEC
10 rue de la Prairie - 91140 Villebon sur Yvette
Tel. : 01 69 32 01 00 - Fax. : 01 69 32 02 00
email : info@laboratoiresprotec.com
www.laboratoiresprotec.com

cofrac ESSAIS
ACCREDITATION
N° 1-0918
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

84729 - Lycée Jules Ferry
29 Rue Maréchal Joffre
78000 VERSAILLES

REGION IDF - UNITE LYCEES
DIR. CONSTRU.& MAINTEN.
35, BD DES INVALIDES
75007 PARIS

Rapport d'essai N° 66077 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 11

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.

ECHANTILLON N° 148707

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Client	Transporté par :	Protec
Réceptionné par :	Sophie BRETON	Le :	08/11/13
Référence de l'échantillon :	84729/08	Date de prélèvement :	07/11/13
Description de l'échantillon :	Ragréage - Ragréage		
Localisation :	Réunion intendance - R+1		

ANALYSE(S) *

Norme NF X43-050 (Janvier 1996)
Préparation de l'échantillon par broyage dans le solvant adéquat selon le type de matériau, dépôt sur une grille de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Villebon sur Yvette
Date d'analyse : 19/11/13 Par : Véronique FRAGNON

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE						
Couches analysées #	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nbre de préparation	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	ragréage colle	dur souple	gris jaune	MET	1	Non détecté

Sans précisions de la part du client, toutes les couches sont analysées ensembles.

Validé le 20/11/13
Par Nathalie DUPONT
Responsable laboratoire

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats des Laboratoires Protec.

GROUPE PROtec
PROTECTION ET TECHNOLOGIE DE L'ENVIRONNEMENT
LABORATOIRES PROTEC
10 rue de la Prairie - 91140 Villebon sur Yvette
Tel. : 01 69 32 01 00 - Fax. : 01 69 32 02 00
email : info@laboratoiresprotec.com
www.laboratoiresprotec.com

cofrac ESSAIS
ACCREDITATION
N° 1-0918
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

84729 - Lycée Jules Ferry
29 Rue Maréchal Joffre
78000 VERSAILLES

REGION IDF - UNITE LYCEES
DIR. CONSTRU.& MAINTEN.
35, BD DES INVALIDES
75007 PARIS

Rapport d'essai N° 66077 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 11

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.

ECHANTILLON N° 148708

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Client	Transporté par :	Protec
Réceptionné par :	Sophie BRETON	Le :	08/11/13
Référence de l'échantillon :	84729/09	Date de prélèvement :	07/11/13
Description de l'échantillon :	Enduits lissés ou talochés - Peinture goutelette + plâtre		
Localisation :	Salle 103 - R+1		

ANALYSE(S) *

Norme NF X43-050 (Janvier 1996)
Préparation de l'échantillon par broyage dans le solvant adéquat selon le type de matériau, dépôt sur une grille de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Villebon sur Yvette
Date d'analyse : 19/11/13 Par : Véronique FRAGNON

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE						
Couches analysées #	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nbre de préparation	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	enduit peinture	pulvérulent pulvérulente	blanc blanche	MET	3	Non détecté

Sans précisions de la part du client, toutes les couches sont analysées ensembles.

Validé le 20/11/13
Par Nathalie DUPONT
Responsable laboratoire

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats des Laboratoires Protec.

GROUPE PROtec
PROTECTION ET TECHNOLOGIE DE L'ENVIRONNEMENT
LABORATOIRES PROTEC
10 rue de la Prairie - 91140 Villebon sur Yvette
Tel. : 01 69 32 01 00 - Fax. : 01 69 32 02 00
email : info@laboratoiresprotec.com
www.laboratoiresprotec.com

cofrac ESSAIS
ACCREDITATION
N° 1-0918
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

84729 - Lycée Jules Ferry
29 Rue Maréchal Joffre
78000 VERSAILLES

REGION IDF - UNITE LYCEES
DIR. CONSTRU.& MAINTEN.
35, BD DES INVALIDES
75007 PARIS

Rapport d'essai N° 66077 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 11

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.

ECHANTILLON N° 148709

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Client	Transporté par :	Protec
Réceptionné par :	Sophie BRETON	Le :	08/11/13
Référence de l'échantillon :	84729/10	Date de prélèvement :	07/11/13
Description de l'échantillon :	Enduits lissés ou talochés - Peinture gouttelette + plâtre		
Localisation :	Salle 103 - R+1		

ANALYSE(S) *

Norme NF X43-050 (Janvier 1996)
Préparation de l'échantillon par broyage dans le solvant adéquat selon le type de matériau, dépôt sur une grille de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Villebon sur Yvette
Date d'analyse : 19/11/13 Par : Véronique FRAGNON

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE						
Couches analysées #	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nbre de préparation	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2	enduit peinture	pulvérulent pulvérulente	blanc grise	MET	3	Non détecté

Sans précisions de la part du client, toutes les couches sont analysées ensembles.

Validé le 20/11/13
Par Nathalie DUPONT
Responsable laboratoire

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats des Laboratoires Protec.

GROUPE PROtec
PROTECTION ET TECHNOLOGIE DE L'ENVIRONNEMENT
LABORATOIRES PROTEC
10 rue de la Prairie - 91140 Villebon sur Yvette
Tel. : 01 69 32 01 00 - Fax. : 01 69 32 02 00
email : info@laboratoiresprotec.com
www.laboratoiresprotec.com

cofrac ESSAIS
ACCREDITATION
N° 1-0918
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

84729 - Lycée Jules Ferry
29 Rue Maréchal Joffre
78000 VERSAILLES

REGION IDF - UNITE LYCEES
DIR. CONSTRU.& MAINTEN.
35, BD DES INVALIDES
75007 PARIS

Rapport d'essai N° 66077 Révision 0

Nbre d'échantillon(s) : 11

RECHERCHE DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Seules les prestations repérées par le symbole * sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.

ECHANTILLON N° 148710

DONNÉES CLIENT

Prélevé par :	Client	Transporté par :	Protec
Réceptionné par :	Sophie BRETON	Le :	08/11/13
Référence de l'échantillon :	84729/11	Date de prélèvement :	07/11/13
Description de l'échantillon :	Ragréage - Ragréage		
Localisation :	Salle 102 - R+1		

ANALYSE(S) *

Norme NF X43-050 (Janvier 1996)
Préparation de l'échantillon par broyage dans le solvant adéquat selon le type de matériau, dépôt sur une grille de microscopie carbonée en vue d'une analyse par microscopie électronique à transmission analytique (META).

Lieu d'analyse : Villebon sur Yvette
Date d'analyse : 19/11/13 Par : Véronique FRAGNON

EXAMEN VISUEL ET MICROSCOPIQUE						
Couches analysées #	Description	Texture	Couleur	Methode d'analyse	Nbre de préparation	Type de fibre d'amiante détectée
Couche 1 Couche 2 Couche 3	matériau peinture colle	dur pulvérulente souple	marron blanche jaune	MET	1	Non détecté

Sans précisions de la part du client, toutes les couches sont analysées ensembles.

Validé le 20/11/13
Par Nathalie DUPONT
Responsable laboratoire

L'accréditation du Cofrac atteste de la compétence technique du laboratoire pour les activités couvertes par l'accréditation et du bon fonctionnement d'un système de management de la qualité adapté. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. La reproduction du rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Seule la version du rapport d'essai faisant foi est celle se trouvant sur le serveur de résultats des Laboratoires Protec.