



Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant réalisation de travaux (Inventaire des matériaux et produits à base d'amiante.)

Dossier n° DA14-3162-V2

Code du Travail, Décret 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 en application de l'article 10-3 du décret n°96-97 du 7 février 1996 modifié

Code de la Santé Publique, articles (R1334-13 à 29)
Code de la construction et de l'habitation (articles L271-4 à 6)
Décret 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

Cet inventaire est réalisé selon les dispositions de la norme NF X 46-020

Site Inspecté :

I.F.A. GR 82

Adresse :

LE MOULIN DU DOMAINE
35430 SAINT-JOUAN-DES-GUERETS

Personne présente sur le site : en présence de Monsieur COCQUUNOT



Commande du 03/02/2014
de CCIT Saint-Malo - Fougères

Date de la visite 17/01/2014

Pré visite réalisée : 17/01/2014

Rapport référencé : DA14-3162-V2-AmTx

Version du document : Indice 1.0 - version modifiée

Date Révision : 12/03/2014

A Quévert, le 12/03/2014

Nom de l'opérateur :
Thierry MARCHAND

Ingénieur en génie civil bâtiment



Ce rapport contient 62 pages et ne peut être reproduit qu'intégralement

Sommaire

A.Conclusions.....	3
B.Textes de Référence.....	4
C.Identification des intervenants	4
D.Définition de la mission	5
E.Résultat de la mission de repérage.....	7
F.hotos des repérages de l'amiante	16
G.Les croquis	20
H.Annexe : Résultats des analyses des échantillons	25
I.Annexe : Plan de prévention mis en œuvre	54
J.Annexe : Attestation d'assurance	55
K.Annexe : Certificat de l'opérateur	56
L.Annexes réglementaires.....	57
M.Les activités et interventions sur les matériaux ou appareils contenant de l'amiante .	58

IMPORTANT

Ce rapport est destiné à la réalisation de travaux ultérieurs de réhabilitation ou de rénovation. Avant toute intervention personnelle ou d'entreprises extérieures, le propriétaire a l'obligation de communiquer les documents amiante et en priorité le diagnostic approfondi, aux entreprises, conformément **au décret n° 2001-1016 du 5 novembre 2001** relatif à l'analyse de risques des chefs d'établissement et faire procéder à la dépose des matériaux amiantés avant tout début d'intervention, par une entreprise bénéficiant d'une qualification Afnor Certification ou Qualibat.

Accéder aux listes des entreprises qualifiées pour les travaux de retrait et de confinement de matériaux amiantés :

- Afnor Certification : www.afnor.org/certification/sms001 (matériaux friables)
www.afnor.org/certification/sms002 (matériaux non friables)
 - Qualibat : www.qualibat.com/views/EntreprisesRecherche.aspx
Sélectionnez le mot-clef "Amiante"
-

A. Conclusions

Dans le cadre de la mission décrit en tête de rapport :

- ✓ Il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante selon le jugement personnel de l'opérateur de repérage
 - Plaques planes "dures" type Glasal (Bât B / 11-Extérieur)
- ✓ Il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante : après analyse, à savoir :
 - Dalles plastiques cassantes grises et colle noire (Bât B / 08-Hall combles esc 2, Bât B / 05-Hall étage esc 2)
 - Dalles plastiques cassantes grises ou colle noire ou ragréage (Bât B / 27-Pièce 1 combles esc 1, Bât B / 28-Dégagement combles esc 1, Bât B / 29-Rangt combles esc 1, Bât B / 30-Salle Pérouse combles esc1, Bât B / 19-Dégagement étage esc 1, Bât B / 20-Déga sanit étage esc 1, Bât B / 21-Rang sanit étage esc 1, Bât B / 22-Rang Hall étage esc 1)
 - Colle bitumineuse ou carrelage ou ragréage (Bât B / 23- Dégagement central étage, Bât B / 24- Bureau, Bât B / 26-Hall combles esc 1, Bât B / 18-Hall étage esc 1)
- ✓ Il a été repéré des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante : après analyse, ils ne contiennent pas d'amiante.
 - Peinture bleu ou enduit ou fibre verre (Bât A / 06-Entrée, Bât A / 02-Hall inter-cours)
 - Carrelage ou colle marron ou ciment ou matériaux gris (Bât A / 06-Entrée, Bât A / 02-Hall inter-cours, Bât A / 05-Placard, Bât A / 01-Rangement)
 - Plinthe carrelage marron et colle grise (Bât A / 06-Entrée, Bât A / 02-Hall inter-cours, Bât A / 01-Rangement)
 - Peinture orange porte, bâti porte, cimaise (Bât A / 02-Hall inter-cours, Bât A / 05-Placard)
 - Carrelage mural beige et colle grise (Bât A / 03-Sanitaires F, Bât A / 04-Sanitaires H)
 - Peinture grise et jaune ou enduit ou plâtre (Bât A / 03-Sanitaires F, Bât A / 04-Sanitaires H)
 - Peinture verte porte, bâti porte, cimaise (Bât A / 03-Sanitaires F, Bât A / 04-Sanitaires H)
 - Peinture jaune bleue ou enduit (Bât B / 07-Escalier 2 1er v 2nd)
 - Peinture blanche ou enduit (Bât B / 08-Hall combles esc 2, Bât B / 05-Hall étage esc 2)
 - Peinture bleu porte, bâti porte, plinthe (Bât B / 08-Hall combles esc 2, Bât B / 05-Hall étage esc 2, Bât B / 06-Sanitaires H étage esc 2)
 - Peinture jaune clair ou bande plâtrée (Bât B / 09-Salle Bougainville combles esc 2)
 - Carrelage mural beige, plinthe et colle grise (Bât B / 06-Sanitaires H étage esc 2, Bât B / 03-Sanitaires H rdc esc 2)
 - Peinture coquille d'œuf ou enduit (Bât B / 06-Sanitaires H étage esc 2, Bât B / 03-Sanitaires H rdc esc 2)
 - Peinture bleue ou enduit (Bât B / 04-Escalier 2 rdc v 1er, Bât B / 25-Escalier 1 1er v 2nd, Bât B / 17-Escalier 1 rdc v 1er)
 - Plinthe carrelage grise et colle grise (Bât B / 00-Sas Esc 2, Bât B / 01-Hall rdc esc 2, Bât B / 03-Sanitaires H rdc esc 2, Bât B / 12-Hall rdc esc 1, Bât B / 15-Toilettes Hand rdc esc 1)
 - Carrelage sol gris et colle ciment (Bât B / 00-Sas Esc 2, Bât B / 01-Hall rdc esc 2, Bât B / 03-Sanitaires H rdc esc 2, Bât B / 12-Hall rdc esc 1, Bât B / 15-Toilettes Hand rdc esc 1)
 - Peinture bleu ou enduit ou revêtement souple (Bât B / 01-Hall rdc esc 2, Bât B / 12-Hall rdc esc 1)
 - Peinture bleu porte, bâti porte, cimaise (Bât B / 01-Hall rdc esc 2)
 - Peinture coquille d'œuf ou enduit (Bât B / 26-Hall combles esc 1, Bât B / 29-Rangt combles esc 1)
 - Peinture jaune ou enduit (Bât B / 28-Dégagement combles esc 1, Bât B / 30-Salle Pérouse combles esc1, Bât B / 19-Dégagement étage esc 1, Bât B / 20-Déga sanit étage esc 1, Bât B / 23- Dégagement central étage)
 - Enduit plâtre cartonné (Bât B / 18-Hall étage esc 1)
 - Peinture coq œuf ou enduit cartonné (Bât B / 21-Rang sanit étage esc 1, Bât B / 15-Toilettes Hand rdc esc 1)
 - Crépi beige friable (Bât B / 11-Extérieur)
 - Peinture grise sur carton ou enduit ou plâtre (Bât A / 01-Rangement)
 - Peinture façade beige (Bât A / 09-Palier extérieur rdc, Bât A / 08-Escalier rdc v 1er)
 - Enrobé bitumineux (Bât A / 09-Palier extérieur rdc)
- ✓ Il a été repéré des matériaux et produits ne contenant pas d'amiante constaté par son marquage :
 - Dalles de faux plafond type Armstrong (Bât A / 06-Entrée, Bât A / 02-Hall inter-cours, Bât A / 03-Sanitaires F, Bât B / 08-Hall combles esc 2, Bât B / 05-Hall étage esc 2, Bât B / 06-Sanitaires H étage esc 2, Bât B / 03-Sanitaires H rdc esc 2, Bât B / 26-Hall combles esc 1, Bât B / 28-Dégagement combles esc 1, Bât B / 18-Hall étage esc 1, Bât B / 19-Dégagement étage esc 1, Bât B / 20-Déga sanit étage esc 1, Bât B / 21-Rang sanit étage esc 1, Bât B / 22-Rang Hall étage esc 1, Bât A / 04-Sanitaires H, Bât A / 01-Rangement)

Locaux et zones non accessibles :

Recommandations d'usage concernant les conséquences du repérage pour le propriétaire :

Remarque générale: La présence d'amiante a été décelée. L'opérateur de repérage informe le propriétaire ou à défaut l'exploitant de prévenir toute personne pouvant intervenir sur ou à proximité des matériaux et/ou produits concernés ou de ceux les recouvrant ou les protégeant. Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante. Les propriétaires doivent mettre en œuvre des règles de sécurité. En cas de matériaux dégradés, ils sont aussi tenus de s'engager dans une démarche de gestion des matériaux amiantifères jusqu'à leurs éliminations définitives.

Les conclusions proposées dans le présent document sont basées exclusivement sur les résultats des analyses des prélèvements de matériaux et d'air susceptibles de contenir de l'amiante.



Conformément à la réglementation les laboratoires, agréés par le Ministère de la Santé et certifiés COFRAC (programme 144), sont seuls maîtres de la méthode d'analyse choisie (MOLP, META, MEBA) pour déterminer la présence ou non d'amiante dans les échantillons qui leurs sont transmis, et responsables des résultats induits.

B. Textes de Référence

- Code de la Santé Publique Chapitre IV section 2 – articles R1334-14 à R1334-29 et annexe 13-9.
- Code de la Santé Publique Chapitre VI section 2 – articles R1336-2 à R1336-5.
- Arrêté du 7 février 1996 relatif aux modalités d'évaluation de l'état de conservation des flocages et des calorifugeages contenant de l'amiante et aux mesures d'empoussièrement dans les immeubles bâtis, modifié par l'arrêté du 19 août 2011 relatif aux modalités de réalisation des mesures d'empoussièrement dans l'air des immeubles bâtis
- Arrêté du 2 janvier 2002 relatif au repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant démolition en application de l'article R. 1334-27 du Code de la Santé Publique.
- Arrêté du 22 août 2002 relatif aux consignes générales de sécurité du dossier technique « amiante », au contenu de la fiche récapitulative et aux modalités d'établissement du repérage, pris pour l'application de l'article 10-3 du décret n° 96-97 du 7 février 1996 modifié par Décret n°2009-1377 du 10 novembre 2009 - art. 11 (V)
- Décret 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.
- Décret n° 2006-1114 du 5 septembre 2006 relatif aux diagnostics techniques immobiliers et modifiant le code de la construction et de l'habitation et le code de la santé publique.
- Arrêté du 22 février 2007 définissant les travaux de confinement et de retrait de matériaux non friables présentant des risques particuliers en vue de la certification des entreprises chargées des travaux.
- Norme NFX 46-020 de décembre 2008: repérage des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante dans les immeubles bâtis.
- Arrêté du 22 décembre 2009 définissant les modalités de la formation des travailleurs à la prévention des risques liés à l'amiante.
- Décret no 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
- Décret n° 2012-639 du 4 mai 2012 relatif aux risques d'exposition à l'amiante
- 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
- Décret n° 2013-594 du 5 juillet 2013 relatif aux risques d'exposition à l'amiante

C. Identification des intervenants

DONNEUR D'ORDRE	
Nom :	CCIT Saint-Malo - Fougères
Adresse :	4, avenue Louis Martin - CS 61714 35417 SAINT-MALO CEDEX
Tel :	Courriel :

PROPRIETAIRE - MAITRE D'OUVRAGE	CABINET D'EXPERTISE
	
Nom : CCIT Saint-Malo - Fougères Adresse : 4, avenue Louis Martin CS 61714 35417 SAINT-MALO CEDEX Tel : - Courriel :	Nom : C.E.D.I.2.M. Expertises Cabinet d'Expertise et de Diagnostics Immobiliers MARCHAND-MALOISEL Adresse : CAP OUEST – 1 rue de la Mousson 22100 QUEVERT Tél. : 02 96 39 98 26 – Fax : 02 96 39 58 63 – Courriel : cabinet.cedi2m@orange.fr Représenté par : Thierry MARCHAND
<p><small>Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par : ICERT Parc Edonia - Bâtiment G - Rue de la Terre Victoria - 35760 Saint-Grégoire n° de certificat : CPDI 0338 valide jusqu'au 11/07/2017 La responsabilité de l'intervenant est assurée par AXA France N°5893253504/00003 valide jusqu'au 31/08/2014 L'attestation et la déclaration sur l'honneur de l'intervenant, conformément à l'article R271-3 du CCH est transmise au propriétaire ou à son donneur d'ordre par le biais du dossier de diagnostic technique fourni avec ce rapport.</small></p>	

Laboratoire ayant effectué les analyses :

1°) EURO SERVICES LABO - 122, rue Marcel Hartmann - ZI Léa Park - Bât A - 94200 IVRY SUR SEINE Tél. : 01 43 90 18 80 Fax. : 01 43 90 18 88	n° d'agrément cofrac : n°1-1001
2°) ITGA - Parc d'affaires Edonia - Bâtiment R, rue de la Terre Adélie - CS n° 66862 - 35768 Saint Grégoire Cedex Tél. : 02 99 35 41 41 Fax. : 02 99 35 41 42 Email : rennes.prod@itga.fr	n° d'agrément cofrac : n°1-0913

D. Définition de la mission

Objet de la mission :

Dans le cadre du code de la santé publique articles R1334-14 à R1334-29, nous avons été missionné par **CCIT Saint-Malo - Fougères**, pour la recherche de la présence d'amiante dans les matériaux et produits d'un(e) **I.F.A. GR 82, avant la réalisation de travaux ultérieurs ou sa démolition**. Le permis de construire ou la construction est daté **avant le 1er juillet 1997**

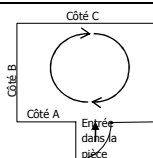
L'objectif du repérage est d'identifier et de localiser les matériaux et produits contenant de l'amiante incorporés dans l'immeuble et susceptible de libérer des fibres d'amiante en cas d'agression mécanique résultant de l'usage des locaux (chocs et frottements) ou à l'occasion d'opérations d'entretien ou de maintenance.

Cette recherche est basée sur le programme de repérage de l'amiante suivant les composants de la construction et matériaux désignés dans les tableaux ci-dessous (liste non exhaustive) :

Liste C mentionnée à l'article R. 1334-22	
COMPOSANT DE LA CONSTRUCTION	PARTIE DU COMPOSANT À VÉRIFIER OU À SONDER
1. Toiture et étanchéité	
Plaques ondulées. Ardoises. Éléments 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, faitages, closoirs...
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. Éléments en fibres-ciment.
3. Parois verticales intérieures 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 intérieurs). 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.
5. Revêtements 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-ciment), colles des carrelages.
6. Conduits, canalisations et équipements	
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. Équipements divers	
Chaudières, tuyauteries, étuves, groupes électrogènes, convecteurs et radiateurs, aérothermes...	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.	Éléments en fibres-ciment.

Contenu de la mission :

- Etude préalable d'ordre documentaire destiné à synthétiser le dossier technique amiante, collecter les plans particuliers et planifier l'inspection sur le site.
- Identification des matériaux et produits (prévus dans la mission) susceptibles de contenir de l'amiante par une visite exhaustive de tous les locaux.
- Prélèvement d'échantillons de matériaux suspectés de contenir de l'amiante, non destructif, pour analyse en laboratoire, suivant la norme NF-X46-020.
- En cas de présence révélée, l'évaluation de l'état de conservation du matériau en place et établissement d'une grille d'évaluation.
- L'établissement d'un rapport de diagnostic s'inspirant de la norme NF-X 46-020.
- Etablissement d'une cartographie avec la localisation des matériaux contenant de l'amiante.

Repérage des locaux et éléments vérifiés :

A l'intérieur de chaque pièce, les éléments unitaires sont repérés (face, gauche, droite...) dans le sens des aiguilles d'une montre. Si plusieurs entrées existent, celle retenue est définie précisément : gauche, centre, droite, idem si plusieurs fenêtres existent dans la même pièce.

Conditions spécifiques :

Pour permettre aux techniciens de mener à bien leur mission de repérage :

- Le client doit fournir tout document technique éventuel en rapport avec les missions demandées, (plan détaillé des locaux, dossier technique, etc.).
- Le client doit s'assurer de l'accessibilité des bâtiments à inspecter le jour de l'inspection. Les résultats ne se rapportent qu'aux parties de l'immeuble bâti concernées par la mission, et qu'aux éléments de la construction et ouvrages accessibles lors de l'intervention sur le site. Les équipements (chaudières, appareillages de ventilation, etc.) ne font pas partie de la présente mission.
- Le repérage est réalisé après évacuation définitive de l'immeuble bâti et enlèvement des mobiliers afin que tous les composants soient accessibles.

Toutefois, les recherches qui ne génèrent pas d'émission de fibres peuvent être engagées avant l'évacuation.

- Le donneur d'ordre est tenu :
 - contractuellement de fournir les moyens nécessaires à mettre en œuvre pour accéder à certains matériaux (escabeau, échelle, plate-forme élévatrice de personnes, etc....).
 - de procéder aux démontages demandés par l'opérateur de repérage.
- Le constat effectué sera établi pour le jour de la visite. Tout changement dans la situation et la destination des lieux (travaux, exploitation, etc.) postérieur au présent rapport le rend caduc.
- Les éventuelles analyses d'air complémentaires déroulant de la présence de matériaux ou de produits amiantés, en dehors des mesures prévues dans la mission, feront l'objet d'une mission distincte.
- Les conclusions du rapport sont établies dans les limites de la stratégie définie ci-dessus. Seule l'intégralité du rapport original peut engager la responsabilité du rapporteur.

Examen visuel des surfaces traitées après travaux :

(Complément de mission à prévoir par le maître d'œuvre)

- Dans le cadre du code de la santé publique articles R1334-14 à R1334-29, nous intervenons dans le cadre d'une mission complémentaire, pour la recherche de la présence de fibres d'amiante dans les matériaux et produits d'un bâtiment après les travaux de désamiantage effectué
- Les éventuelles analyses d'air complémentaires déroulant de la présence de matériaux ou de produits amiantés, en dehors des mesures prévues dans la mission, feront l'objet d'une mission distincte en fonction des besoins recensés après les travaux effectués.
- De l'absence de débris ou poussières visibles
- Le résultat de l'examen visuel est déclaré conforme ou non selon les critères et la méthodologie définis dans la norme AFNOR NF X 46-021
- Ce rapport doit être réalisé à l'issue des travaux de retrait amiante afin de réaliser un procès-verbal libératoire des locaux ;

Périmètre des travaux et programme de repérage :

Le périmètre d'intervention est précisé le les plans ou croquis joint en annexe.

Périmètre spécifique à la mission :

Notre intervention est limitée aux zones de travaux de mise en accessibilité hachurées en rouge.

E. Résultat de la mission de repérage

Nous nous sommes rendus **17/01/2014** à l'adresse ci-dessous, afin de réaliser une visite de repérage, de sondage destructif ou non et de prélever éventuellement des échantillons de matériaux ou de produits susceptibles de contenir de l'amiante :

Dénomination de l'immeuble inspecté :

Adresse du bien visité	: Le Moulin du Domaine 35430 Saint-Jouan-des-Guérets		
	❖ I.F.A. GR 82-		
Nom locataire	:	Tel locataire	:
Type	: ERP	Partie	: Partie Commune
Usage	: Enseignement supérieur / recherche	Caractéristiques	:
Date de construction	: (avant le 1er juillet 1997)	Cadastre	:
Nombre de Niveaux	:	Section	: Non communiqué
Supérieurs	: 3 niveau(x)	Cadastre	: Non communiqué
Inférieurs	: aucun niveau inférieur	En copropriété	: Non
Propriété bâtie	: Oui	Lots	:

Plans ou croquis de tous les locaux :

Les croquis présentés n'ont aucun caractère contractuel. Ils ne peuvent en aucun cas être utilisés en tant que plans.

« **Les plans ou croquis sont en annexe** »

Evaluation et prévention des risques :

La réalisation d'un plan d'intervention est à la charge du donneur d'ordre. Les remarques nécessaires à la bonne réalisation de notre intervention lui ont été communiquées préalablement à notre intervention. Le mode opératoire intègre les règles du code du travail.

Liste des locaux visités et investigations menées :

Nombre total de pièces : 35

Liste des pièces : Bât A : 01-Rangement, 02-Hall inter-cours, 03-Sanitaires F, 04-Sanitaires H, 05-Placard, 06-Entrée, 07-Palier extérieur, 08-Escalier rdc v 1er, 09-Palier extérieur rdc

Bât B : 00-Sas Esc 2, 01-Hall rdc esc 2, 02-Dégagement central rdc, 03-Sanitaires H rdc esc 2, 04-Escalier 2 rdc v 1er, 05-Hall étage esc 2, 06-Sanitaires H étage esc 2, 07-Escalier 2 1er v 2nd, 08-Hall combles esc 2, 09-Salle Bougainville combles esc 2, 10-Salle Duguay Trouin combles esc 2, 11-Extérieur, 12-Hall rdc esc 1, 13-Dégagement rdc esc 1, 14-Déga sanit rdc esc 1, 15-Toilettes Hand rdc esc 1, 16-Salle informatique rdc esc 1, 17-Escalier 1 rdc v 1er, 18-Hall étage esc 1, 19-Dégagement étage esc 1, 20-Déga sanit étage esc 1, 21-Rang sanit étage esc 1, 22-Rang Hall étage esc 1, 23- Dégagement central étage, 24- Bureau, 25-Escalier 1 1er v 2nd, 26-Hall combles esc 1, 27-Pièce 1 combles esc 1, 28-Dégagement combles esc 1, 29-Rangt combles esc 1, 30-Salle Pérouse combles esc1






























Niv.	Zone	Local	Sol	Murs	Plafond	Conduits	Gaines	Coffres
1	Bât A	01-Rangement	carrelage	peinture sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 1			
1	Bât A	02-Hall inter-cours	carrelage	peinture sur fibre de verre sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 2			
1	Bât A	03-Sanitaires F	carrelage	peinture sur fibre de verre sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 1 et type 2	pvc		
1	Bât A	04-Sanitaires H	carrelage	peinture sur fibre de verre sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 1 et type 2	pvc		
1	Bât A	05-Placard	carrelage	peinture sur plâtre ou assimilé	peinture sur plâtre ou assimilé			
1	Bât A	06-Entrée	carrelage	peinture sur fibre de verre sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 2			
1	Bât A	07-Palier extérieur	béton	bois sur béton				
0	Bât A	08-Escalier rdc v 1er	béton	peinture sur crépi bois	peinture sur béton			
0	Bât A	09-Palier extérieur rdc	enrobé					
0	Bât B	00-Sas Esc 2	carrelage gris	peinture sur fibre de verre sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 2			
0	Bât B	01-Hall rdc esc 2	carrelage gris	peinture sur fibre de verre sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 2			
0	Bât B	02-Dégagement central rdc	carrelage gris	peinture sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 1			
0	Bât B	03-Sanitaires H rdc esc 2	carrelage gris	peinture sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 1			
0	Bât B	04-Escalier 2 rdc v 1er	carrelage beige	peinture sur plâtre ou assimilé	peinture sur plâtre ou assimilé			
1	Bât B	05-Hall étage esc 2	dalles plastiques grises sur béton	peinture sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 1			
1	Bât B	06-Sanitaires H étage esc 2	carrelage	peinture sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 1	pvc		
1	Bât B	07-Escalier 2 1er v 2nd	carrelage beige	peinture sur plâtre ou assimilé	peinture sur dalles faux-plafond type 1			
2	Bât B	08-Hall combles esc 2	dalles plastiques grises sur béton	peinture sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 1			

Niv.	Zone	Local	Sol	Murs	Plafond	Conduits	Gaines	Coffres
2	Bât B	09-Salle Bougainville combles esc 2	lé plastique vert sur béton	peinture sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 2			
2	Bât B	10-Salle Duguay Trouin combles esc 2	dalles plastiques grises sur béton	peinture sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 2			
0	Bât B	11-Extérieur	enrobé	crépi				
0	Bât B	12-Hall rdc esc 1	carrelage gris	peinture sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 2			
0	Bât B	13-Dégagement rdc esc 1	carrelage gris	peinture sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 2			
0	Bât B	14-Déga sanit rdc esc 1	carrelage gris	peinture sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 1			
0	Bât B	15-Toilettes Hand rdc esc 1	carrelage gris	peinture sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 1	pvc		
0	Bât B	16-Salle informatique rdc esc 1	carrelage gris	peinture sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 3			
0	Bât B	17-Escalier 1 rdc v 1er	carrelage beige	peinture sur plâtre ou assimilé	peinture sur plâtre ou assimilé			
1	Bât B	18-Hall étage esc 1	carrelage beige	peinture sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 1			
1	Bât B	19-Dégagement étage esc 1	dalles plastiques grises sur béton	peinture sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 1			
1	Bât B	20-Déga sanit étage esc 1	dalles plastiques grises sur béton	peinture sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 1			
1	Bât B	21-Rang sanit étage esc 1	dalles plastiques grises sur béton	peinture sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 1			
1	Bât B	22-Rang Hall étage esc 1	dalles plastiques grises sur béton	peinture sur plâtre ou assimilé	plâtre ou assimilé			
1	Bât B	23- Dégagement central étage	dalles plastiques gris jaune sur béton	peinture sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 2			
1	Bât B	24- Bureau	dalles plastiques gris jaune sur béton	peinture sur fibre de verre sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 1			
1	Bât B	25-Escalier 1 1er v 2nd	carrelage beige	peinture sur plâtre ou assimilé	peinture sur plâtre ou assimilé			
2	Bât B	26-Hall combles esc 1	carrelage beige	peinture sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 2			
2	Bât B	27-Pièce 1 combles esc 1	dalles plastiques grises sur béton	peinture sur plâtre ou assimilé	plâtre ou assimilé			
2	Bât B	28-Dégagement combles esc 1	dalles plastiques grises sur béton	peinture sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 2			
2	Bât B	29-Rangt combles esc 1	dalles plastiques grises sur béton	peinture sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 1			
2	Bât B	30-Salle Pérouse combles esc1	dalles plastiques grises sur béton	peinture sur plâtre ou assimilé	dalles faux-plafond type 2			






















Liste et localisation des matériaux et produits repérés des locaux visités et évaluation de l'état de conservation :

Conformément au Code de la Santé Public, articles R1334-14 à R1334-29, il est procédé à l'évaluation de l'état de conservation des produits ou matériaux amiantés :

N° Rep	Niv Zone	Zone-Local	Composant	Partie de composant	Matériau	Photo	Prélevement échantillon (!)	Résultat	Nombre de sondages		Etat de dégradation
									Destructifs	Non destructifs	
036	1	Bât A/06-Entrée	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Peinture bleu ou enduit ou fibre verre		Idem 007		0	0	
038	1	Bât A/06-Entrée	Revêtements de sol	Colles de carrelage	Carrelage ou colle marron ou ciment ou matériaux gris		Idem 006		0	0	
039	1	Bât A/06-Entrée	Revêtements de sol	Colles de carrelage	Plinthe carrelage marron et colle grise		Idem 005		0	0	
041	1	Bât A/06-Entrée	Faux-plafonds	Faux-plafond	Dalles de faux plafond type Armstrong				0	0	
045	1	Bât A/02-Hall inter-cours	Faux-plafonds	Faux-plafond	Dalles de faux plafond type Armstrong				0	0	
007	1	Bât A/02-Hall inter-cours	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Peinture bleu ou enduit ou fibre verre	X	007		0	0	
008	1	Bât A/02-Hall inter-cours	Revêtements de murs	Peinture (menuiserie)	Peinture orange porte, bâti porte, cimaïse	X	008		1	0	
040	1	Bât A/02-Hall inter-cours	Revêtements de sol	Colles de carrelage	Plinthe carrelage marron et colle grise		Idem 005		0	0	
037	1	Bât A/02-Hall inter-cours	Revêtements de sol	Colles de carrelage	Carrelage ou colle marron ou ciment ou matériaux gris		Idem 006		0	0	
035	1	Bât A/05-Placard	Revêtements de murs	Peinture (menuiserie)	Peinture orange porte, bâti porte, cimaïse		Idem 008		0	0	

N° Rep	Niv Zone	Zone-Local	Composant	Partie de composant	Matériau	Photo	Prélèvement échantillon (1)	Résultat	Nombre de sondages		Etat de dégradation
									Destructifs	Non destructifs	
043	1	Bât A/05-Placard	Revêtements de sol	Colles de carrelage	Carrelage ou colle marron ou ciment ou matériaux gris		Idem 006		0	0	
001	1	Bât A/03-Sanitaires F	Revêtements de murs	Colles de carrelage	Carrelage mural beige et colle grise	X	001		1	0	
002	1	Bât A/03-Sanitaires F	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Peinture grise et jaune ou enduit ou plâtre	X	002		1	0	
003	1	Bât A/03-Sanitaires F	Revêtements de murs	Peinture (menuiserie)	Peinture verte porte, bâti porte, cimaise	X	003		1	0	
046	1	Bât A/03-Sanitaires F	Faux-plafonds	Faux-plafond	Dalles de faux plafond type Armstrong				0	0	
032	1	Bât A/04-Sanitaires H	Revêtements de murs	Colles de carrelage	Carrelage mural beige et colle grise		Idem 001		0	0	
033	1	Bât A/04-Sanitaires H	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Peinture grise et jaune ou enduit ou plâtre		Idem 002		0	0	
034	1	Bât A/04-Sanitaires H	Revêtements de murs	Peinture (menuiserie)	Peinture verte porte, bâti porte, cimaise		Idem 003		0	0	
011	1	Bât B/07-Escalier 2 1er v 2nd	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Peinture jaune bleue ou enduit	X	011		1	0	
012	2	Bât B/08-Hall combles esc 2	Revêtements de sol	Dalles plastiques	Dalles plastiques cassantes grises et colle noire	X	012		1	0	Bon état
Recommandations/Observations : Les dalles plastiques de contiennent pas d'amiante.Toutefois elles ont contaminées par la colle bitumineuse. Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.											
013	2	Bât B/08-Hall combles esc 2	Revêtements de sol	Colles bitumineuses	Dalles plastiques cassantes grises et colle noire		Idem 012		1	0	Bon état
Recommandations/Observations : Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.											
014	2	Bât B/08-Hall combles esc 2	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Peinture blanche ou enduit	X	013		1	0	
015	2	Bât B/08-Hall combles esc 2	Revêtements de murs	Peinture (menuiserie)	Peinture bleu porte, bâti porte, plinthe	X	014		0	0	
049	2	Bât B/08-Hall combles esc 2	Faux-plafonds	Faux-plafond	Dalles de faux plafond type Armstrong				0	0	
016	2	Bât B/09-Salle Bougainville combles esc 2	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Peinture jaune clair ou bande plâtrée	X	015		1	0	
051	1	Bât B/05-Hall étage esc 2	Revêtements de sol	Dalles plastiques	Dalles plastiques cassantes grises et colle noire		Idem 012		0	0	Bon état
Recommandations/Observations : Les dalles plastiques de contiennent pas d'amiante.Toutefois elles ont contaminées par la colle bitumineuse. Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.											
052	1	Bât B/05-Hall étage esc 2	Revêtements de sol	Colles bitumineuses	Dalles plastiques cassantes grises et colle noire		Idem 012		0	0	Bon état
Recommandations/Observations : Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.											
053	1	Bât B/05-Hall étage esc 2	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Peinture blanche ou enduit		Idem 013		0	0	
054	1	Bât B/05-Hall étage esc 2	Revêtements de murs	Peinture (menuiserie)	Peinture bleu porte, bâti porte, plinthe		Idem 014		0	0	
048	1	Bât B/05-Hall étage esc 2	Faux-plafonds	Faux-plafond	Dalles de faux plafond type Armstrong				0	0	
017	1	Bât B/06-Sanitaires H étage esc 2	Revêtements de murs	Colles de carrelage	Carrelage mural beige, plinthe et colle grise	X	016		0	0	
018	1	Bât B/06-Sanitaires H étage esc 2	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Peinture coquille d'oeuf	X	017		1	0	
050	1	Bât B/06-Sanitaires H étage esc 2	Faux-plafonds	Faux-plafond	Dalles de faux plafond type Armstrong				0	0	
055	1	Bât B/06-Sanitaires H étage esc 2	Revêtements de murs	Peinture (menuiserie)	Peinture bleu porte, bâti porte, plinthe		Idem 014		0	0	
047	0	Bât B/04-Escalier 2 rdc v 1er	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Peinture bleue ou enduit		Idem 028		0	0	
062	0	Bât B/00-Sas Esc 2	Revêtements de sol	Colles de carrelage	Plinthe carrelage grise et colle grise		Idem 018		0	0	
063	0	Bât B/00-Sas Esc 2	Revêtements de sol	Colles de carrelage	Carrelage sol gris et colle ciment		Idem 019		0	0	
019	0	Bât B/01-Hall rdc esc 2	Revêtements de sol	Colles de carrelage	Plinthe carrelage grise et colle grise	X	018		1	0	
020	0	Bât B/01-Hall rdc esc 2	Revêtements de sol	Colles de carrelage	Carrelage sol gris et colle ciment	X	019		0	0	

N° Rep	Niv Zone	Zone-Local	Composant	Partie de composant	Matériau	Photo	Prélèvement échantillon (1)	Résultat	Nombre de sondages		Etat de dégradation
									Destructifs	Non destructifs	
021	0	Bât B/01-Hall rdc esc 2	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Peinture bleu ou enduit ou revêtement souple	X	020		1	0	
022	0	Bât B/01-Hall rdc esc 2	Revêtements de murs	Peinture (menuiserie)	Peinture bleu porte, bâti porte, cimaïse		021		1	0	
057	0	Bât B/03-Sanitaires H rdc esc 2	Revêtements de sol	Colles de carrelage	Plinthe carrelage grise et colle grise		Idem 018		0	0	
058	0	Bât B/03-Sanitaires H rdc esc 2	Revêtements de sol	Colles de carrelage	Carrelage sol gris et colle ciment		Idem 019		0	0	
059	0	Bât B/03-Sanitaires H rdc esc 2	Revêtements de murs	Colles de carrelage	Carrelage mural beige, plinthe et colle grise		Idem 016		0	0	
060	0	Bât B/03-Sanitaires H rdc esc 2	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Peinture coquille d'oeuf		Idem 017		0	0	
061	0	Bât B/03-Sanitaires H rdc esc 2	Faux-plafonds	Faux-plafond	Dalles de faux plafond type Armstrong				0	0	
064	1	Bât B/25-Escalier 1 1er v 2nd	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Peinture bleue ou enduit		Idem 028		0	0	
066	2	Bât B/26-Hall combles esc 1	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Peinture coquille d'oeuf ou enduit		Idem 024		0	0	
067	2	Bât B/26-Hall combles esc 1	Faux-plafonds	Faux-plafond	Dalles de faux plafond type Armstrong				0	0	
068	2	Bât B/27-Pièce 1 combles esc 1	Revêtements de sol	Dalles plastiques	Dalles plastic cas. grises ou colle noire ou ragréage	X	Idem 023		0	0	Bon état
Recommandations/Observations : Les dalles plastiques de contiennent pas d'amiante.Toutefois elles ont contaminées par la colle bitumineuse. Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.											
069	2	Bât B/27-Pièce 1 combles esc 1	Revêtements de sol	Colles bitumineuses	Dalles plastic cas. grises ou colle noire ou ragréage		Idem 023		0	0	Bon état
Recommandations/Observations : Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.											
072	2	Bât B/28-Dégagement combles esc 1	Revêtements de sol	Dalles plastiques	Dalles plastic cas. grises ou colle noire ou ragréage		Idem 023		0	0	Bon état
Recommandations/Observations : Les dalles plastiques de contiennent pas d'amiante.Toutefois elles ont contaminées par la colle bitumineuse. Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.											
073	2	Bât B/28-Dégagement combles esc 1	Revêtements de sol	Colles bitumineuses	Dalles plastic cas. grises ou colle noire ou ragréage		Idem 023		0	0	Bon état
Recommandations/Observations : Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.											
074	2	Bât B/28-Dégagement combles esc 1	Faux-plafonds	Faux-plafond	Dalles de faux plafond type Armstrong				0	0	
075	2	Bât B/28-Dégagement combles esc 1	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Peinture jaune ou enduit		Idem 022		0	0	
026	2	Bât B/29-Rangt combles esc 1	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Peinture coquille d'oeuf ou enduit	X	024		0	0	
070	2	Bât B/29-Rangt combles esc 1	Revêtements de sol	Dalles plastiques	Dalles plastic cas. grises ou colle noire ou ragréage		Idem 023		0	0	Bon état
Recommandations/Observations : Les dalles plastiques de contiennent pas d'amiante.Toutefois elles ont contaminées par la colle bitumineuse. Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.											
071	2	Bât B/29-Rangt combles esc 1	Revêtements de sol	Colles bitumineuses	Dalles plastic cas. grises ou colle noire ou ragréage		Idem 023		0	0	Bon état
Recommandations/Observations : Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.											
023	2	Bât B/30-Salle Pérouse combles esc1	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Peinture jaune ou enduit	X	022		0	0	
024	2	Bât B/30-Salle Pérouse combles esc1	Revêtements de sol	Dalles plastiques	Dalles plastic cas. grises ou colle noire ou ragréage	X	023		1	0	Bon état
Recommandations/Observations : Les dalles plastiques de contiennent pas d'amiante.Toutefois elles ont contaminées par la colle bitumineuse. Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.											
025	2	Bât B/30-Salle Pérouse combles esc1	Revêtements de sol	Colles bitumineuses	Dalles plastic cas. grises ou colle noire ou ragréage		Idem 023		1	0	Bon état
Recommandations/Observations : Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.											
030	0	Bât B/17-Escalier 1 rdc v 1er	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Peinture bleue ou enduit	X	028		1	0	

N° Rep	Niv Zone	Zone-Local	Composant	Partie de composant	Matériau	Photo	Prélevement échantillon (1)	Résultat	Nombre de sondages		Etat de dégradation
									Destructifs	Non destructifs	
028	1	Bât B/18-Hall étage esc 1	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Enduit plâtre cartonné		026		0	0	
078	1	Bât B/18-Hall étage esc 1	Faux-plafonds	Faux-plafond	Dalles de faux plafond type Armstrong				0	0	
079	1	Bât B/19-Dégagement étage esc 1	Faux-plafonds	Faux-plafond	Dalles de faux plafond type Armstrong				0	0	
080	1	Bât B/19-Dégagement étage esc 1	Revêtements de sol	Dalles plastiques	Dalles plastic cas. grises ou colle noire ou ragréage		Idem 023		0	0	Bon état
Recommandations/Observations : Les dalles plastiques de contiennent pas d'amiante.Toutefois elles ont contaminées par la colle bitumineuse. Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.											
081	1	Bât B/19-Dégagement étage esc 1	Revêtements de sol	Colles bitumineuses	Dalles plastic cas. grises ou colle noire ou ragréage		Idem 023		0	0	Bon état
Recommandations/Observations : Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.											
082	1	Bât B/19-Dégagement étage esc 1	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Peinture jaune ou enduit		Idem 022		0	0	
083	1	Bât B/20-Déga sanit étage esc 1	Faux-plafonds	Faux-plafond	Dalles de faux plafond type Armstrong				0	0	
084	1	Bât B/20-Déga sanit étage esc 1	Revêtements de sol	Dalles plastiques	Dalles plastic cas. grises ou colle noire ou ragréage		Idem 023		0	0	Bon état
Recommandations/Observations : Les dalles plastiques de contiennent pas d'amiante.Toutefois elles ont contaminées par la colle bitumineuse. Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.											
085	1	Bât B/20-Déga sanit étage esc 1	Revêtements de sol	Colles bitumineuses	Dalles plastic cas. grises ou colle noire ou ragréage		Idem 023		0	0	Bon état
Recommandations/Observations : Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.											
086	1	Bât B/20-Déga sanit étage esc 1	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Peinture jaune ou enduit		Idem 022		0	0	
087	1	Bât B/21-Rang sanit étage esc 1	Faux-plafonds	Faux-plafond	Dalles de faux plafond type Armstrong				0	0	
088	1	Bât B/21-Rang sanit étage esc 1	Revêtements de sol	Dalles plastiques	Dalles plastic cas. grises ou colle noire ou ragréage		Idem 023		0	0	Bon état
Recommandations/Observations : Les dalles plastiques de contiennent pas d'amiante.Toutefois elles ont contaminées par la colle bitumineuse. Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.											
089	1	Bât B/21-Rang sanit étage esc 1	Revêtements de sol	Colles bitumineuses	Dalles plastic cas. grises ou colle noire ou ragréage		Idem 023		0	0	Bon état
Recommandations/Observations : Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.											
027	1	Bât B/21-Rang sanit étage esc 1	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Peinture coq oeuf ou enduit cartonné	X	025		0	0	
090	1	Bât B/22-Rang Hall étage esc 1	Faux-plafonds	Faux-plafond	Dalles de faux plafond type Armstrong				0	0	
091	1	Bât B/22-Rang Hall étage esc 1	Revêtements de sol	Dalles plastiques	Dalles plastic cas. grises ou colle noire ou ragréage		Idem 023		0	0	Bon état
Recommandations/Observations : Les dalles plastiques de contiennent pas d'amiante.Toutefois elles ont contaminées par la colle bitumineuse. Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.											
092	1	Bât B/22-Rang Hall étage esc 1	Revêtements de sol	Colles bitumineuses	Dalles plastic cas. grises ou colle noire ou ragréage		Idem 023		0	0	Bon état
Recommandations/Observations : Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.											
093	1	Bât B/23-Dégagement central étage	Revêtements de sol	Colle de revêtement	Colle bitumineuse ou carrelage ou ragréage		Idem 029		0	0	Bon état
Recommandations/Observations : Colle noire sous dalle souple récente Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.											
095	1	Bât B/23-Dégagement central étage	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Peinture jaune ou enduit		Idem 022		0	0	
094	1	Bât B/24- Bureau	Revêtements de sol	Colle de revêtement	Colle bitumineuse ou carrelage ou ragréage		Idem 029		0	0	Bon état
Recommandations/Observations : Colle noire sous dalle souple récente Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.											
029	0	Bât B/11-Extérieur	Revêtement de murs	Crépi	Crépi beige friable	X	027		1	0	

N° Rep	Niv Zone	Zone-Local	Composant	Partie de composant	Matériau	Photo	Prélèvement échantillon (1)	Résultat	Nombre de sondages		Etat de dégradation
									Destructifs	Non destructifs	
042	1	Bât A/04-Sanitaires H	Faux-plafonds	Faux-plafond	Dalles de faux plafond type Armstrong				0	0	
004	1	Bât A/01-Rangement	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Peinture grise sur carton ou enduit ou plâtre	X	004		1	0	
005	1	Bât A/01-Rangement	Revêtements de sol	Colles de carrelage	Plinthe carrelage marron et colle grise	X	005		1	0	
006	1	Bât A/01-Rangement	Revêtements de sol	Colles de carrelage	Carrelage ou colle marron ou ciment ou matériaux gris	X	006		1	0	
044	1	Bât A/01-Rangement	Faux-plafonds	Faux-plafond	Dalles de faux plafond type Armstrong				0	0	
009	0	Bât A/09-Palier extérieur rdc	Revêtement de murs	Peinture (autre)	Peinture facade beige	X	009		1	0	
010	0	Bât A/09-Palier extérieur rdc	Revêtements de sol	Revêtement bitumineux	Enrobé bitumineux	X	010		1	0	
031	0	Bât A/08-Escalier rdc v 1er	Revêtement de murs	Peinture (autre)	Peinture facade beige		Idem 009		0	0	
076	0	Bât B/11-Extérieur	Bardages	Fibres-ciment	Plaques planes "dures" type glasal	X			0	0	Bon état
Recommandations/Observations : Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.											
096	0	Bât B/12-Hall rdc esc 1	Revêtements de sol	Colles de carrelage	Plinthe carrelage grise et colle grise		Idem 018		0	0	
097	0	Bât B/12-Hall rdc esc 1	Revêtements de sol	Colles de carrelage	Carrelage sol gris et colle ciment		Idem 019		0	0	
098	0	Bât B/12-Hall rdc esc 1	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Peinture bleu ou enduit ou revêtement souple		Idem 020		0	0	
100	0	Bât B/15-Toilettes Hand rdc esc 1	Revêtements de sol	Colles de carrelage	Plinthe carrelage grise et colle grise		Idem 018		0	0	
101	0	Bât B/15-Toilettes Hand rdc esc 1	Revêtements de sol	Colles de carrelage	Carrelage sol gris et colle ciment		Idem 019		0	0	
102	0	Bât B/15-Toilettes Hand rdc esc 1	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	Peinture coq oeuf ou enduit cartonné		Idem 025		0	0	
104	2	Bât B/26-Hall combles esc 1	Revêtements de sol	Colle de revêtement	Colle bitumineuse ou carrelage ou ragréage	X	029		1	0	Bon état
Recommandations/Observations : Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.											
105	1	Bât B/18-Hall étage esc 1	Revêtements de sol	Colle de revêtement	Colle bitumineuse ou carrelage ou ragréage		Idem 029		0	0	Bon état
Recommandations/Observations : Veuillez prendre les mesures conservatoires appropriées et adaptées., Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.											
107	1	Bât B/18-Hall étage esc 1	Revêtements de sol	Ragréage et colle ciment	Colle bitumineuse ou carrelage ou ragréage		Idem 029		0	0	Bon état
Recommandations/Observations : Le ragréage ne contient pas d'amiante											
108	1	Bât B/24- Bureau	Revêtements de sol	Ragréage et colle ciment	Colle bitumineuse ou carrelage ou ragréage		Idem 029		0	0	Bon état
Recommandations/Observations : Le ragréage ne contient pas d'amiante											
109	2	Bât B/26-Hall combles esc 1	Revêtements de sol	Ragréage et colle ciment	Colle bitumineuse ou carrelage ou ragréage		Idem 029		0	0	Bon état
Recommandations/Observations : Le ragréage ne contient pas d'amiante											
110	1	Bât B/23-Dégagement central étage	Revêtements de sol	Ragréage et colle ciment	Colle bitumineuse ou carrelage ou ragréage		Idem 029		0	0	Bon état
Recommandations/Observations : Le ragréage ne contient pas d'amiante											

Etat de surface et de dégradation : FD=Fortes Dégradations, DL= Dégradations Locales, BE=Bon Etat

Prélèvement (*) : Voir la synthèse des prélèvements, prélèvements effectués lors d'un précédent repérage.

Zones présentant des similitudes d'ouvrage des repérages des matériaux ou produits :

Lorsque des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante ont été détectés, nous avons réalisé des prélèvements d'échantillons, qui ont fait l'objet d'une analyse d'identification de présence d'amiante ou non en laboratoire et les résultats sont repris sur les croquis en annexes et dans le(s) tableau(x) ci-dessous :

Conformément au l'arrêté du 26 juin 2013, les prélèvements ont été optimisés en tenant compte des similitudes des zones homogènes. « Voir les rapports du laboratoire et les photos en annexe ».

N° prélèvement	Zones présentant des similitudes d'ouvrage	Matériau	N° Labo	Méthode	Résultat	Document laboratoire en annexe
PRE:001	03-Sanitaires F (Bât A) 04-Sanitaires H (Bât A)	Carrelage mural beige et colle grise	IT071401-33319	META	Absence	Voir annexe en fin de document
PRE:002	03-Sanitaires F (Bât A) 04-Sanitaires H (Bât A)	Peinture grise et jaune ou enduit ou plâtre	IT071401-33320	META	Absence	Voir annexe en fin de document
PRE:003	03-Sanitaires F (Bât A) 04-Sanitaires H (Bât A)	Peinture verte porte, bâti porte, cimaise	IT071401-33321	META	Absence	Voir annexe en fin de document
PRE:004	01-Rangement (Bât A)	Peinture grise sur carton ou enduit ou plâtre	IT071401-33322	META	Absence	Voir annexe en fin de document
PRE:005	01-Rangement (Bât A) 06-Entrée (Bât A) 02-Hall inter-cours (Bât A)	Plinthe carrelage marron et colle grise	IT071401-33323	META	Absence	Voir annexe en fin de document
PRE:006	01-Rangement (Bât A) 02-Hall inter-cours (Bât A) 06-Entrée (Bât A) 05-Placard (Bât A)	Carrelage ou colle marron ou ciment ou matériaux gris	IT071401-33324	META	Absence	Voir annexe en fin de document
PRE:007	02-Hall inter-cours (Bât A) 06-Entrée (Bât A)	Peinture bleu ou enduit ou fibre verre	IT071401-33325	META	Absence	Voir annexe en fin de document
PRE:008	02-Hall inter-cours (Bât A) 05-Placard (Bât A)	Peinture orange porte, bâti porte, cimaise	IT071401-33326	META	Absence	Voir annexe en fin de document
PRE:009	09-Palier extérieur rdc (Bât A) 08-Escalier rdc v 1er (Bât A)	Peinture facade beige	IT071401-33327	META	Absence	Voir annexe en fin de document
PRE:010	09-Palier extérieur rdc (Bât A)	Enrobé bitumineux	IT071401-33328	META	Absence	Voir annexe en fin de document
PRE:011	07-Escalier 2 1er v 2nd (Bât B)	Peinture jaune bleue ou enduit	IT071401-33329	META	Absence	Voir annexe en fin de document
PRE:012	08-Hall combles esc 2 (Bât B) 05-Hall étage esc 2 (Bât B)	Dalles plastiques cassantes grises et colle noire	IT071401-33330	META	Présence - fibres d'amiante de type Chrysotile	Voir annexe en fin de document
PRE:013	08-Hall combles esc 2 (Bât B) 05-Hall étage esc 2 (Bât B)	Peinture blanche ou enduit	IT071401-33331	META	Absence	Voir annexe en fin de document
PRE:014	08-Hall combles esc 2 (Bât B) 05-Hall étage esc 2 (Bât B) 06-Sanitaires H étage esc 2 (Bât B)	Peinture bleu porte, bâti porte, plinthe	IT071401-33332	META	Absence	Voir annexe en fin de document
PRE:015	09-Salle Bougainville combles esc 2 (Bât B)	Peinture jaune clair ou bande plâtrée	IT071401-33333	META	Absence	Voir annexe en fin de document
PRE:016	06-Sanitaires H étage esc 2 (Bât B) 03-Sanitaires H rdc esc 2 (Bât B)	Carrelage mural beige, plinthe et colle grise	IT071401-33334	META	Absence	Voir annexe en fin de document
PRE:017	06-Sanitaires H étage esc 2 (Bât B) 03-Sanitaires H rdc esc 2 (Bât B)	Peinture coquille d'oeuf	IT071401-33335	META	Absence	Voir annexe en fin de document
PRE:018	01-Hall rdc esc 2 (Bât B) 03-Sanitaires H rdc esc 2 (Bât B) 00-Sas Esc 2 (Bât B) 12-Hall rdc esc 1 (Bât B) 15-Toilettes Hand rdc esc 1 (Bât B)	Plinthe carrelage grise et colle grise	IT071401-33336	META	Absence	Voir annexe en fin de document
PRE:019	01-Hall rdc esc 2 (Bât B) 03-Sanitaires H rdc esc 2 (Bât B) 00-Sas Esc 2 (Bât B) 12-Hall rdc esc 1 (Bât B) 15-Toilettes Hand rdc esc 1 (Bât B)	Carrelage sol gris et colle ciment	IT071401-33337	META	Absence	Voir annexe en fin de document
PRE:020	01-Hall rdc esc 2 (Bât B) 12-Hall rdc esc 1 (Bât B)	Peinture bleu ou enduit ou revêtement souple	IT071401-33338	META	Absence	Voir annexe en fin de document
PRE:021	01-Hall rdc esc 2 (Bât B)	Peinture bleu porte, bâti porte, cimaise	IT071401-33339	META	Absence	Voir annexe en fin de document
PRE:022	30-Salle Pérouse combles esc1 (Bât B) 28-Dégagement combles esc 1 (Bât B) 19-Dégagement étage esc 1 (Bât B) 20-Déga sanit étage esc 1 (Bât B) 23- Dégagement central étage (Bât B)	Peinture jaune ou enduit	IT071401-33340	META	Absence	Voir annexe en fin de document
PRE:023	30-Salle Pérouse combles esc1 (Bât B) 27-Pièce 1 combles esc 1 (Bât B) 29-Rangt combles esc 1 (Bât B) 28-Dégagement combles esc 1 (Bât B) 19-Dégagement étage esc 1 (Bât B) 20-Déga sanit étage esc 1 (Bât B) 21-Rang sanit étage esc 1 (Bât B) 22-Rang Hall étage esc 1 (Bât B)	Dalles plastic cas. grises ou colle noire ou ragréage	IT071401-33341	META	Présence - fibres d'amiante de type Chrysotile	Voir annexe en fin de document
PRE:024	29-Rangt combles esc 1 (Bât B) 26-Hall combles esc 1 (Bât B)	Peinture coquille d'oeuf ou enduit	IT071401-33342	META	Absence	Voir annexe en fin de document

N° prélèvement	Zones présentant des similitudes d'ouvrage	Matériau	N° Labo	Méthode	Résultat	Document laboratoire en annexe
PRE:025	21-Rang sanit étage esc 1 (Bât B) 15-Toilettes Hand rdc esc 1 (Bât B)	Peinture coq oeuf ou enduit cartonné	IT071401-33343	META	Absence	Voir annexe en fin de document
PRE:026	18-Hall étage esc 1 (Bât B)	Enduit plâtre cartonné	IT071401-33344	META	Absence	Voir annexe en fin de document
PRE:027	11-Extérieur (Bât B)	Crépi beige friable	IT071401-33345	META	Absence	Voir annexe en fin de document
PRE:028	17-Escalier 1 rdc v 1er (Bât B) 04-Escalier 2 rdc v 1er (Bât B) 25-Escalier 1 1er v 2nd (Bât B)	Peinture bleue ou enduit	IT071401-33346	META	Absence	Voir annexe en fin de document
PRE:029	26-Hall combles esc 1 (Bât B) 23-Dégagement central étage (Bât B) 24- Bureau (Bât B) 18-Hall étage esc 1 (Bât B)	Colle bitumineuse ou carrelage ou ragréage	IT071403-11381	META	Présence - fibres d'amiante de type Chrysotile dans la colle noire Absence d'amiante dans le ragréage ciment	Voir annexe en fin de document

Document laboratoire : Voir chapitre « Annexe : Résultats des analyses des échantillons »

Documents et informations sur l'historique du bien :

Le propriétaire communique les documents, les informations, les plans, les repérages déjà effectués, les protections physiques mise en place à l'opérateur de diagnostic, etc.

Les documents transmis sont les suivants :

Référence	Nbre de pages	Dénomination	Date Révision	Informations Recueillies	Observations
DTA -Dossier Technique Amiante	23			Non lisibles	









Localisation des Zones des matériaux et produits contenant de l'amiante :

« Voir croquis en annexe. »











Récapitulatif des produits et matériaux contenant de l'amiante repérés :

Identification des produits ou matériaux contenant de l'amiante et des autres produits ou matériaux repérés ne contenant pas d'amiante.

Élément de construction	Composants de la construction	Partie du composant inspecté ou sondé	Prélèvements / Observations
1-Toiture et étanchéité	Ardoises		Sans objet
	Plaques ondulées		Sans objet
	Eléments ponctuels		Sans objet
	Revêtements bitumineux		Sans objet
	Plaques planes		Sans objet
	Accessoires de toiture		Sans objet
	Panneaux sandwichs		Sans objet
2-Façades	Bardages	Fibres-ciment	Matériau ou produit contenant de l'amiante Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante.
	Appuis de fenêtres		Sans objet
	Murs et cloisons 'en dur'		Sans objet
	Revêtement de murs	Peinture (autre)	Matériau ou produit ne contenant pas d'amiante après analyse PRE009
		Crépi	Matériau ou produit ne contenant pas d'amiante après analyse PRE027
	Jointes et Mastics		Sans objet
3-Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons 'en dur'		Sans objet
	Poteaux (périphériques et intérieurs)		Sans objet
	Cloisons légères ou préfabriqués		Sans objet
	Gaines et coffres verticaux		Sans objet
	Portes coupe-feu et pare-flamme		Sans objet
	Menuiseries et accessoires		Sans objet
4-Plafonds et faux-plafonds	Faux-plafonds	Faux-plafond	Matériau ou produit ne contenant pas d'amiante
	Plafonds		Sans objet
	Poutres et charpentes (périphériques et intérieurs)		Sans objet
	Interfaces entre structures		Sans objet
	Gaines et coffres horizontaux		Sans objet
	Chaudières		Sans objet

Elément de construction	Composants de la construction	Partie du composant inspecté ou sondé	Prélèvements / Observations
	Revêtements de plafond		Sans objet
5-Revêtements de sol et de murs	Revêtements de sol	Revêtement bitumineux	 Matériau ou produit ne contenant pas d'amiante après analyse PRE010
		Ragréage et colle ciment	 Matériau ou produit contenant de l'amiante après analyse (contamination par la colle noire) Le ragréage ne contient pas d'amiante Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante. PRE029
		Dalles plastiques	 Matériau ou produit contenant de l'amiante après analyse Les dalles plastiques de contiennent pas d'amiante. Toutefois elles ont contaminées par la colle bitumineuse. Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante. PRE012, PRE023
		Colles de carrelage	 Matériau ou produit ne contenant pas d'amiante après analyse PRE006, PRE005, PRE018, PRE019
		Colles bitumineuses	 Matériau ou produit contenant de l'amiante après analyse Veuillez prendre les mesures conservatoires nécessaires afin de protéger les occupants, les intervenants, les riverains lors des interventions sur ces matériaux susceptibles de contenir de l'amiante. PRE012, PRE023
	Revêtements de murs	Plâtre, enduit et peinture	 Matériau ou produit ne contenant pas d'amiante après analyse PRE007, PRE002, PRE011, PRE013, PRE015, PRE017, PRE028, PRE020, PRE024, PRE022, PRE026, PRE025, PRE004
		Peinture (menuiserie)	 Matériau ou produit ne contenant pas d'amiante après analyse PRE008, PRE003, PRE014, PRE021
		Colles de carrelage	 Matériau ou produit ne contenant pas d'amiante après analyse PRE001, PRE016
	Revêtements de plafond		Sans objet
	Conduits de fluides		Sans objet
6-Conduits, canalisations et équipements	Conduits de vapeur, fumée, échappement		Sans objet
	Clapets / volets coupe-feu		Sans objet
	Vide-ordures		Sans objet
	Câbles électriques		Sans objet
	Chaudières		Sans objet
	Conduits		Sans objet
	Tuyauteries		Sans objet
	Portes palières		Sans objet
7-Ascenseurs et monte-charges	Trémie, machinerie		Sans objet
	Machinerie		Sans objet
	Gaine machinerie		Sans objet
	Tuyauteries		Sans objet
8-Equipements divers	Etuves		Sans objet
	Groupes électrogènes		Sans objet
	Convecteurs et radiateurs		Sans objet
	Aérothermes		Sans objet
	Chaudières		Sans objet
	Autres matériaux hors liste		Sans objet
	Fours		Sans objet
	Etuves		Sans objet
9-Installations industrielles	Tuyauteries		Sans objet
	Racks		Sans objet
	Autres matériaux ou produits hors liste		Sans objet
	Coffrages et fonds de coffrage perdu		Sans objet
10-Coffrages perdus	Coffrages et fonds de coffrage perdu		Sans objet

Légende :

Symbole	Désignation	Symbole	Désignation
	Absence de produit ou matériau contenant de l'amiante sur décision de l'opérateur		Sondage non destructif
	Absence de produit ou matériau contenant de l'amiante après analyse		Sondage destructif
	Produit ou matériau contenant de l'amiante sur décision de l'opérateur		Bon état ou dégradé
	Produit ou matériau contenant de l'amiante après analyse		Evaluation amiante des matériaux de la liste A : 1 ou 2 ou 3
	Produit ou matériau susceptible de contenir de l'amiante		Evaluation amiante des matériaux de la liste B : EP, AC1 ou AC2

F. photos des repérages de l'amiante



007 : Peinture bleu ou enduit ou fibre verre
Bât A/02-Hall inter-coursPRE:007



008 : Peinture orange porte, bâti porte, cimaise
Bât A/02-Hall inter-coursPRE:008



001 : Carrelage mural beige et colle grise
Bât A/03-Sanitaires FPRE:001



002 : Peinture grise et jaune ou enduit ou plâtre
Bât A/03-Sanitaires FPRE:002



003 : Peinture verte porte, bâti porte, cimaise
Bât A/03-Sanitaires FPRE:003



011 : Peinture jaune bleue ou enduit
Bât B/07-Escalier 2 1er v 2ndPRE:011



012 : Dalles plastiques cassantes grises et colle noire
Bât B/08-Hall combles esc 2 **PRE:012**



014 : Peinture blanche ou enduit
Bât B/08-Hall combles esc 2PRE:013



015 : Peinture bleu porte, bâti porte, plinthe
Bât B/08-Hall combles esc 2PRE:014



016 : Peinture jaune clair ou bande plâtrée
Bât B/09-Salle Bougainville combles esc 2PRE:015



017 : Carrelage mural beige, plinthe et colle grise
Bât B/06-Sanitaires H étage esc 2PRE:016



018 : Peinture coquille d'oeuf
Bât B/06-Sanitaires H étage esc 2PRE:017



019 : Plinthe carrelage grise et colle grise
Bât B/01-Hall rdc esc 2PRE:018



020 : Carrelage sol gris et colle ciment
Bât B/01-Hall rdc esc 2PRE:019



021 : Peinture bleu ou enduit ou revêtement souple
Bât B/01-Hall rdc esc 2PRE:020



Partie non vérifiable : Colle sous carrelage
Motif : Inspection non réalisable sans dégradation lourde
Bât B/26-Hall combles esc 1



068 : Dalles plastic cas. grises ou colle noire ou ragréage
Bât B/27-Pièce 1 combles esc 1 **PRE:Idem023**



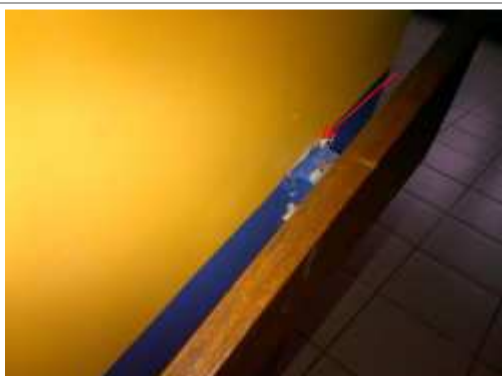
026 : Peinture coquille d'oeuf ou enduit
Bât B/29-Rangt combles esc 1 **PRE:024**



023 : Peinture jaune ou enduit
Bât B/30-Salle Pérouse combles esc1 **PRE:022**



024 : Dalles plastic cas. grises ou colle noire ou ragréage
Bât B/30-Salle Pérouse combles esc1 **PRE:023**



030 : Peinture bleue ou enduit
Bât B/17-Escalier 1 rdc v 1er **PRE:028**



027 : Peinture coq oeuf ou enduit cartonné
Bât B/21-Rang sanit étage esc 1 **PRE:025**



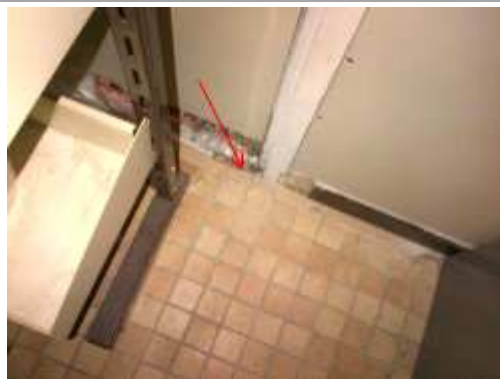
029 : Crépi beige friable
Bât B/11-Extérieur **PRE:027**



004 : Peinture grise sur carton ou enduit ou plâtre
Bât A/01-Rangement **PRE:004**



005 : Plinthe carrelage marron et colle grise
Bât A/01-RangementPRE:005



006 : Carrelage ou colle marron ou ciment ou matériaux gris
Bât A/01-RangementPRE:006



009 : Peinture facade beige
Bât A/09-Palier extérieur rdcPRE:009



010 : Enrobé bitumineux
Bât A/09-Palier extérieur rdcPRE:010



076 : Plaques planes "dures" type glasal
Bât B/11-Extérieur

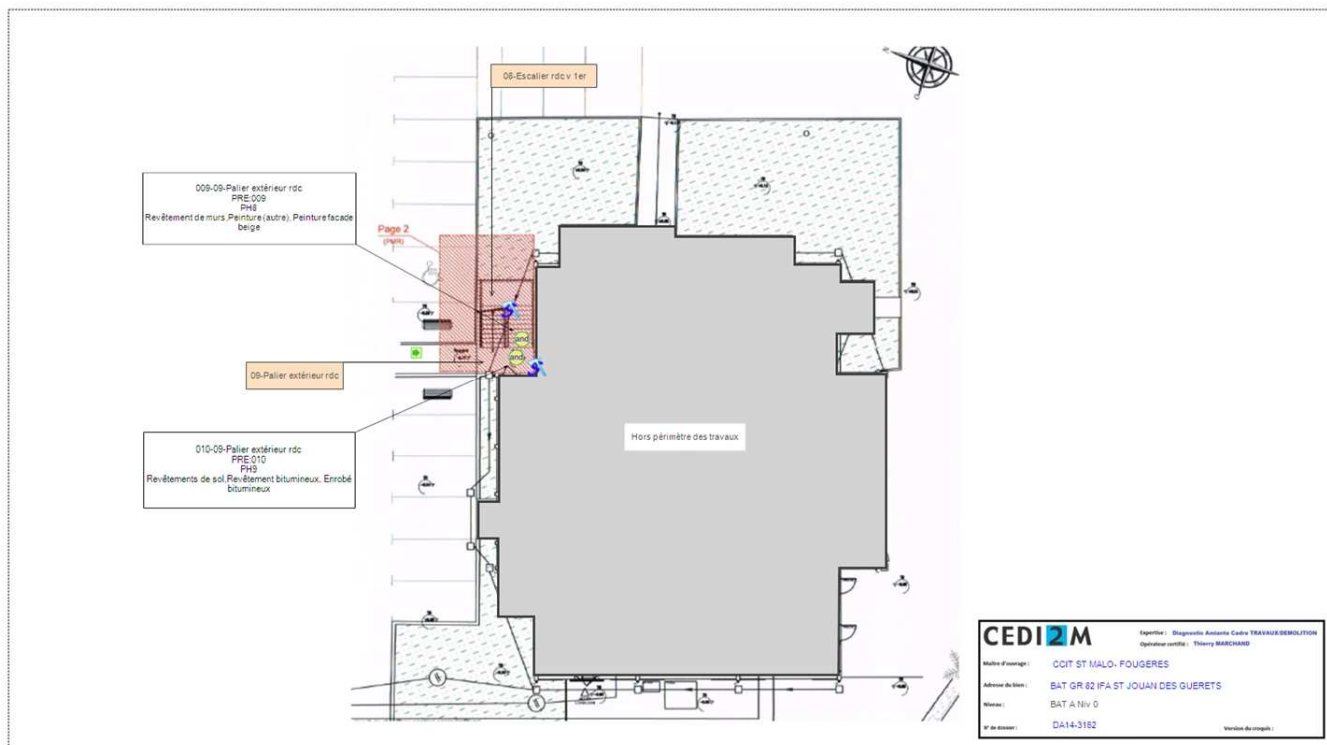


104 : Colle bitumineuse ou carrelage ou ragréage
Bât B/26-Hall combles esc 1 PRE:029

G. Les croquis

Croquis de repérage

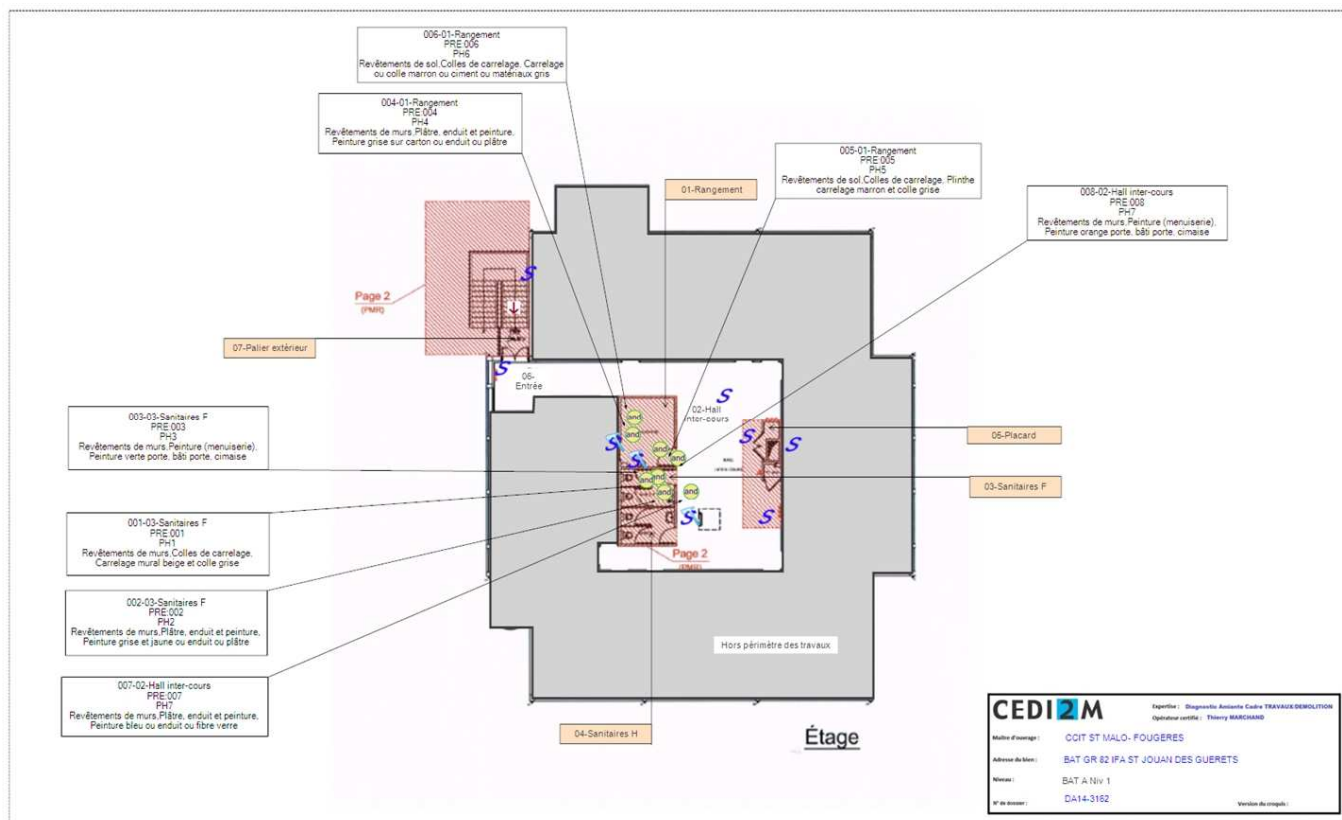
Document sans échelle



Légende croquis		CCIT Saint-Malo - Fougères I.F.A. GR 82 - Le Moulin du Domaine 35430 Saint-Jouan-des-Guéréts Niveau 0 - Bât A		Dossier n° : <u>DA14-3162-V2-v2-Am</u>
Locaux inaccessibles,				
Absence de produit ou matériau contenant de l'amiante sur décision de l'opérateur				
Absence de produit ou matériau contenant de l'amiante après analyse				
Produit ou matériau contenant de l'amiante sur décision de l'opérateur				
Produit ou matériau contenant de l'amiante après analyse		Sondage non destructif		Date de l'inspection : 17/01/2014
Produit ou matériau en Bon état ou Dégradé				
Evaluation amiante des matériaux de la liste A : 1 ou 2 ou 3		Sondage destructif		Version :
Evaluation amiante des matériaux de la liste B : EP, AC1 ou AC2				

Croquis de repérage

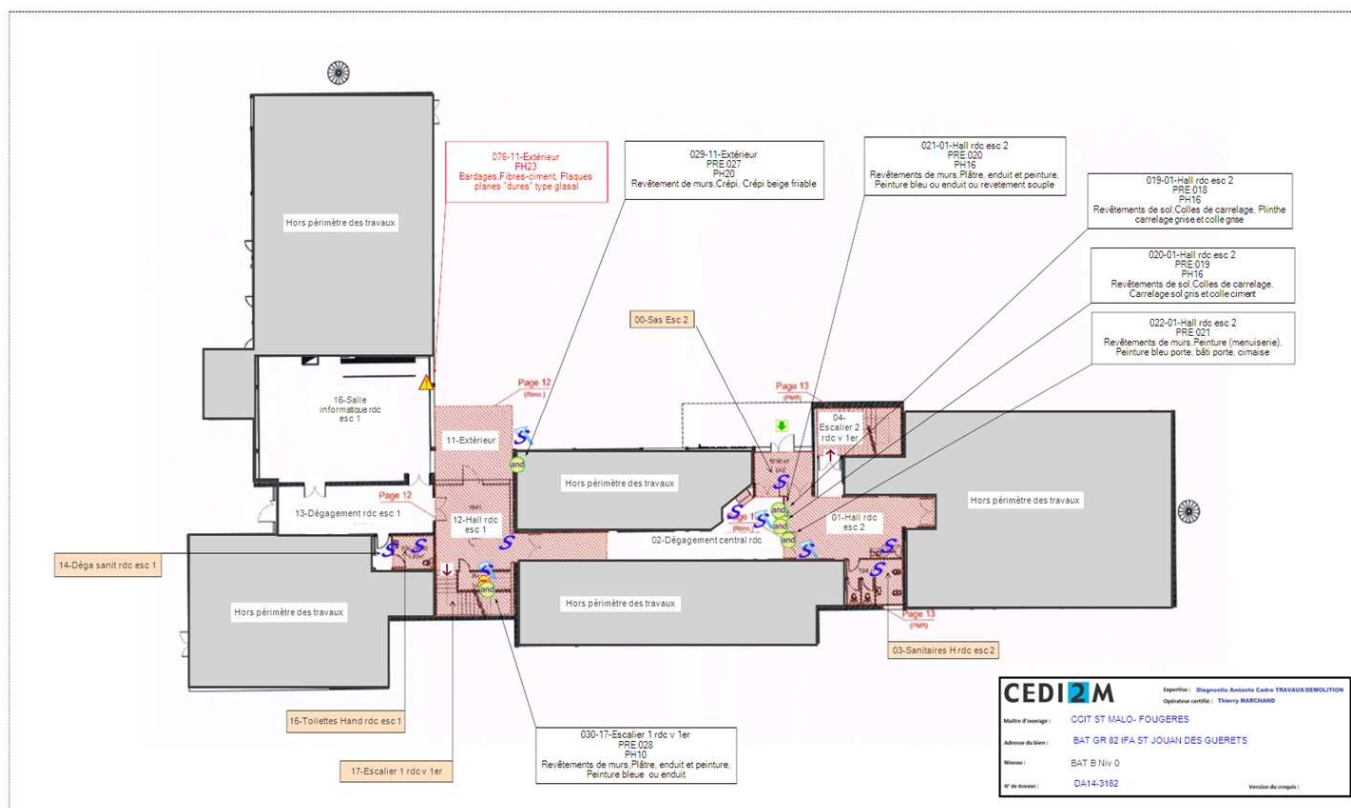
Document sans échelle



Légende croquis			
Locaux inaccessibles,			
Absence de produit ou matériau contenant de l'amiante sur décision de l'opérateur			
Absence de produit ou matériau contenant de l'amiante après analyse			
Produit ou matériau contenant de l'amiante sur décision de l'opérateur			
Produit ou matériau contenant de l'amiante après analyse			
Produit ou matériau en Bon état ou Dégradé			
Evaluation amiante des matériaux de la liste A : 1 ou 2 ou 3			
Evaluation amiante des matériaux de la liste B : EP, AC1 ou AC2			
		CCIT Saint-Malo - Fougères I.F.A. GR 82 - Le Moulin du Domaine 35430 Saint-Jouan-des-Guérêts Niveau 1 - Bât A	
		Dossier n° : DA14-3162-V2-v2-Am	
		Sondage non destructif	
		Sondage destructif	
		Date de l'inspection : 17/01/2014	
		Version :	

Croquis de repérage

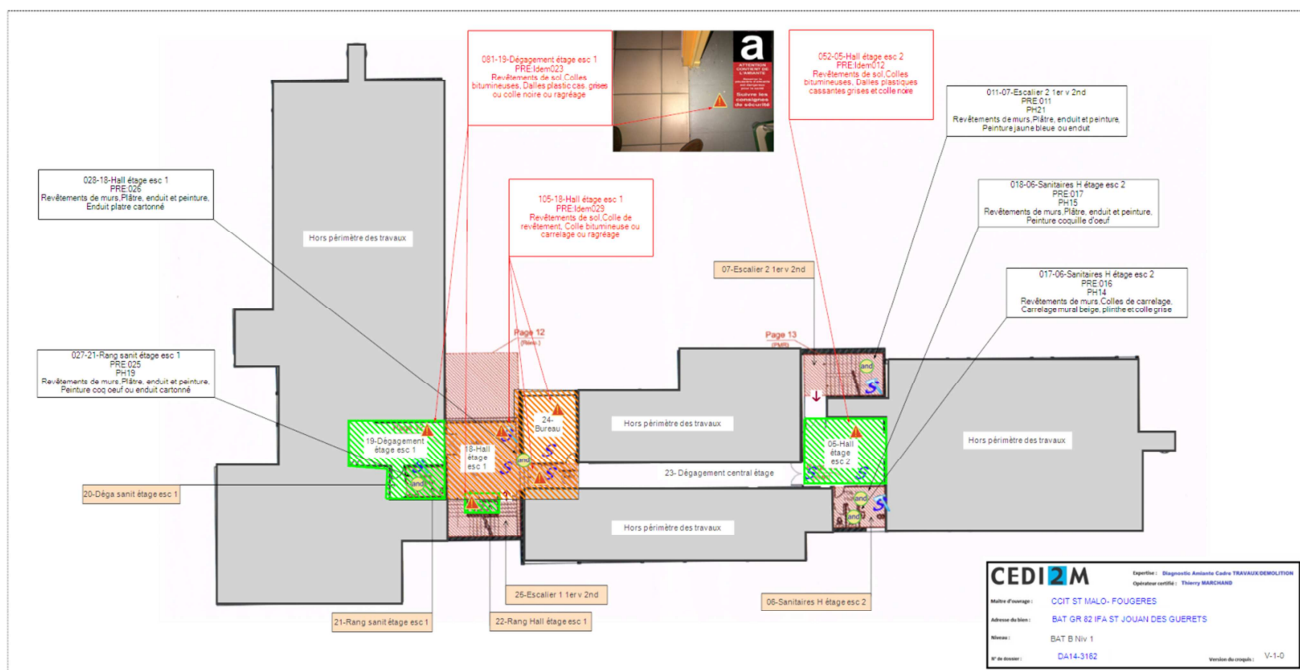
Document sans échelle



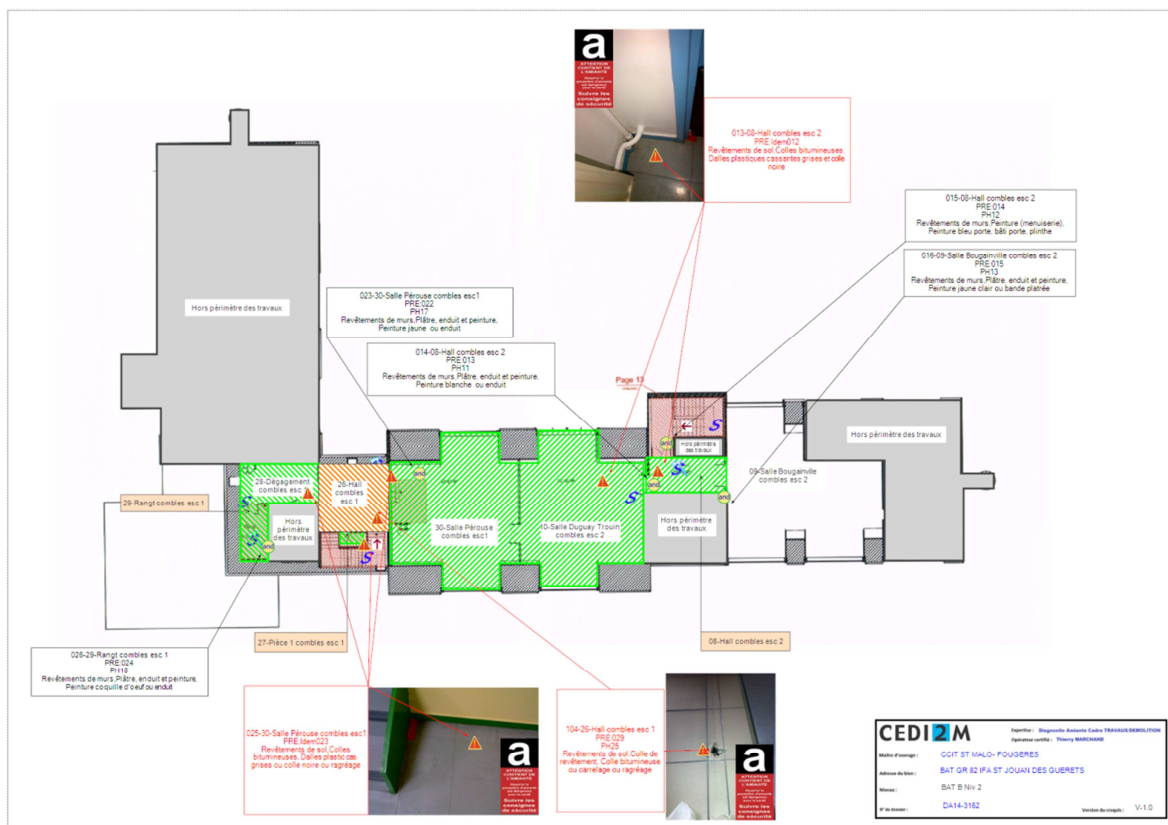
Légende croquis			
Locaux inaccessibles,		<p align="center">CCIT Saint-Malo - Fougères I.F.A. GR 82 - Le Moulin du Domaine 35430 Saint-Jouan-des-Guérets Niveau 0 - Bât B</p>	
Absence de produit ou matériau contenant de l'amiante sur décision de l'opérateur			
Absence de produit ou matériau contenant de l'amiante après analyse			
Produit ou matériau contenant de l'amiante sur décision de l'opérateur			
Produit ou matériau contenant de l'amiante après analyse			
Produit ou matériau en Bon état ou Dégradé		<p>Sondage non destructif </p> <p>Sondage destructif </p>	
Evaluation amiante des matériaux de la liste A : 1 ou 2 ou 3			
Evaluation amiante des matériaux de la liste B : EP, AC1 ou AC2			
		Date de l'inspection : 17/01/2014	Dossier n° : DA14-3162-V2-v2-Am
		Version :	











Croquis de repérage

Document sans échelle



Document sans échelle



Légende croquis					
Locaux inaccessibles,				<p style="text-align: center;">CCIT Saint-Malo - Fougères I.F.A. GR 82 - Le Moulin du Domaine 35430 Saint-Jouan-des-Guérets Niveau 2 - Bât B</p> <p>Dossier n° : <u>DA14-3162-V2-v2-Am</u></p>	
Absence de produit ou matériau contenant de l'amiante sur décision de l'opérateur					
Absence de produit ou matériau contenant de l'amiante après analyse					
Produit ou matériau contenant de l'amiante sur décision de l'opérateur					
Produit ou matériau contenant de l'amiante après analyse					
Produit ou matériau en Bon état ou Dégradé					
Evaluation amiante des matériaux de la liste A : 1 ou 2 ou 3		Sondage non destructif		Date de l'inspection : 12/3/2014	
Evaluation amiante des matériaux de la liste B : EP, AC1 ou AC2		Sondage destructif		Version :	

H. Annexe : Résultats des analyses des échantillons



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr



accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33346 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
1 rue de la Mousson
Immeuble Cap Ouest
22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE



<u>Réf. Commande Client :</u>	DA14-3162		
<u>Réf. Dossier Client :</u>	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS		
<u>Référence Client de l'échantillon :</u>	28 - peinture bleue ou enduit - BâtB/17-escalier 1 rdc v1er		
<u>Réf. Commande ITGA :</u>	IT0714-3354	<u>Réf. Echantillon ITGA :</u>	IT071401-33346
<u>Description ITGA :</u>	Enduit blanchâtre plâtreux avec peinture		

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analyisée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Enduit blanchâtre plâtreux avec peinture	META le 28/01/2014	Amiante non détecté	---	1

ITGA Page 1/1	Validé par : Bastien PORRES Analyste		ULSB 
------------------	---	--	---

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adèle - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr



accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33345 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
 1 rue de la Mousson
 Immeuble Cap Ouest
 22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
 Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE



Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	27 - Crépi beige friable - Bât B/11-extérieur
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33345
Description ITGA :	Enduit gris en vrac

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Enduit gris en vrac	META le 28/01/2014	Amiante non détecté	---	1

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES Analyste	 

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
 Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Paro Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr



accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33344 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
 1 rue de la Mousson
 Immeuble Cap Ouest
 22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
 Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE



Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	26 - Enduit plâtre cartonné - Bât B/18-hall étage escl
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33344
Description ITGA :	Plâtre blanc avec couche cartonnée et peinture

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Plâtre blanc avec couche cartonnée et peinture	META le 28/01/2014	Amiante non détecté	---	1

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES Analyste	 

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
 Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Paro Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr



accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33343 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
 1 rue de la Mousson
 Immeuble Cap Ouest
 22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
 Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE



Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	25 - Peinture coquille d'œuf ou enduit cartonné - BâtB/21-rangement sanitaire étage escl
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33343
Description ITGA :	Plâtre blanc avec couche cartonnée et peinture

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Plâtre blanc avec couche cartonnée et peinture	META le 29/01/2014	Amiante non détecté	---	3

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES Analyste	 

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
 Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Paro Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr



accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33342 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
 1 rue de la Mousson
 Immeuble Cap Ouest
 22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
 Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE



Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	24 - Peinture coquille d'œuf ou enduit - Bât B/29-rangement combles escl
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33342
Description ITGA :	Enduit blanchâtre plâtreux avec peinture

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Enduit blanchâtre plâtreux avec peinture	META le 28/01/2014	Amiante non détecté	---	1

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES Analyste	 

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
 Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Paro Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr



accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33341 EN DATE DU 29/01/2014 **RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
1 rue de la Mousson
Immeuble Cap Ouest
22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE

Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	23 - Dalle plastiques cassantes grises et colle noire ou ragréage - Bât B/30-salle pérouse combles esc 1
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33341
Description ITGA :	Dalle dure grise cassante compacte avec colle bitumineuse noire et ragréage gris

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : pas de traitement thermique ou mécanique
- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 - appendice 2)
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Dalle dure grise cassante compacte	META le 29/01/2014	Amiante non détecté	---	1
Colle bitumineuse noire et ragréage gris	MOLP le 29/01/2014	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES		
		Analyste		

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Paro Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr

accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33340 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
 1 rue de la Mousson
 Immeuble Cap Ouest
 22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
 Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE



Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	22 - Peinture jaune ou enduit - Bât B/30-salle pérouse combles escl
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33340
Description ITGA :	Enduit blanchâtre plâtreux avec peinture et couche cartonnée

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Enduit blanchâtre plâtreux avec peinture et couche cartonnée	META le 28/01/2014	Amiante non détecté	---	1

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES	 
		Analyste	

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
 Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Paro Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr

accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33339 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
 1 rue de la Mousson
 Immeuble Cap Ouest
 22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
 Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE



Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	21 - Peinture bleu portebâti portecimaise - Bât B/01-hall rdc esc2
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33339
Description ITGA :	Peinture sur matériau marron fibreux

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiant	Nbre de Prépa.
Peinture sur matériau marron fibreux	META le 28/01/2014	Amiante non détecté	---	1

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES		
		Analyste		

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
 Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Paro Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr



accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33338 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
 1 rue de la Mousson
 Immeuble Cap Ouest
 22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
 Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE



Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	20 - Peinture bleu ou enduit ou revêtement souple - Bât B/01-hall rdc esc2
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33338
Description ITGA :	Enduit blanchâtre plâtreux avec peinture et couche souple blanche

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Enduit blanchâtre plâtreux avec peinture et couche souple blanche	META le 28/01/2014	Amiante non détecté	---	1

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES Analyste	 

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
 Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Paro Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr



accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33337 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
 1 rue de la Mousson
 Immeuble Cap Ouest
 22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
 Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE



Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	19 - Carrelage sol gris et colle ciment - Bât B/01-hall rdc esc2
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33337
Description ITGA :	Colle carrelage grise avec carrelage

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Colle carrelage grise avec carrelage	META le 28/01/2014	Amiante non détecté	---	1

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES Analyste	 

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
 Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Paro Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr



accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33336 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
 1 rue de la Mousson
 Immeuble Cap Ouest
 22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
 Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE



Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	18 - Plinthe carrelage grise et colle grise - Bât B/01-hall rdc esc2
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33336
Description ITGA :	Colle plinthe grise avec papier et plinthe

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiant	Nbre de Prépa.
Colle plinthe grise avec papier et plinthe	META le 28/01/2014	Amiante non détecté	---	1

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES Analyste	 

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
 Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Paro Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr

accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33335 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
 1 rue de la Mousson
 Immeuble Cap Ouest
 22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
 Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE

Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	17 - Peinture coquille d'œuf - BâtB/06-sanitaires H étage esc2
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33335
Description ITGA :	Eclats de peinture

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon



- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :

- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Eclats de peinture	META le 28/01/2014	Amiante non détecté	---	1

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES Analyste	 

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Paro Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr



accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33334 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
 1 rue de la Mousson
 Immeuble Cap Ouest
 22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
 Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE



Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	16 - Carrelage mural beige plinthe et colle grise - BâtB/06-sanitaires H étage esc2
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33334
Description ITGA :	Colle carrelage blanche avec papier et carrelages

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Colle carrelage blanche avec papier et carrelages	META le 28/01/2014	Amiante non détecté	---	1

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES Analyste	 

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
 Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Paro Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adèle - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr

accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33333 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
 1 rue de la Mousson
 Immeuble Cap Ouest
 22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
 Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE



Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	15 - Peinture jaune clair ou bande plâtrée - BâtB/09-salle Bougainville combles esc2
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33333
Description ITGA :	Eclats de peinture sur papier

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Eclats de peinture sur papier	META le 28/01/2014	Amiante non détecté	---	1

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES Analyste	 

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
 Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Paro Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr

accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33332 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
 1 rue de la Mousson
 Immeuble Cap Ouest
 22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
 Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE



Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	14 - Peinture bleu porte bâti porteplinth - BâtB/08-hall combles esc2
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33332
Description ITGA :	Peinture sur matériau marron fibreux

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiant	Nbre de Prépa.
Peinture sur matériau marron fibreux	META le 28/01/2014	Amiante non détecté	---	1

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES Analyste	 

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
 Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Paro Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr



accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33331 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
 1 rue de la Mousson
 Immeuble Cap Ouest
 22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
 Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE



Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	13 - Peinture blanche ou enduit - BâtB/08-hall combles esc2
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33331
Description ITGA :	Enduit blanchâtre plâtreux avec peinture

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiant	Nbre de Prépa.
Enduit blanchâtre plâtreux avec peinture	META le 29/01/2014	Amiante non détecté	---	2

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES		
		Analyste		

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
 Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adèle - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr



accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33330 EN DATE DU 29/01/2014 **RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
1 rue de la Mousson
Immeuble Cap Ouest
22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE

Réf. Commande Client : DA14-3162

Réf. Dossier Client : I.F.A GR 82
35430 SAINT JOUAN DES GUERETS

Référence Client de l'échantillon :

12 - Dalle plastiques cassantes grises et colle noire - BâtB/08-hall combles esc2

Réf. Commande ITGA : IT0714-3354**Réf. Echantillon ITGA :** IT071401-33330**Description ITGA :**

Dalle dure grise cassante compacte avec colle bitumineuse noire

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon



- pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : pas de traitement thermique ou mécanique
- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 - appendice 2)
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Dalle dure grise cassante compacte	META le 29/01/2014	Amiante non détecté	---	2
Colle bitumineuse noire	MOLP le 29/01/2014	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

ITGA Page 1/1	Validé par : Bastien PORRES Analyste		ULSB 
------------------	--	--	---

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Paro Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr

accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33329 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
 1 rue de la Mousson
 Immeuble Cap Ouest
 22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
 Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE

Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	11 - Peinture jaune bleue ou enduit - BâtB/07-escalier 2 1er v2nd
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33329
Description ITGA :	Enduit blanchâtre plâtreux avec peinture et couche cartonnée

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon



- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :

- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Enduit blanchâtre plâtreux avec peinture et couche cartonnée	META le 28/01/2014	Amiante non détecté	---	1

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES		
		Analyste		

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Paro Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr



accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33328 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
 1 rue de la Mousson
 Immeuble Cap Ouest
 22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
 Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE



Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	10 - Enrobé bitumineux - BâtA/09 palier extérieur rdc
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33328
Description ITGA :	Matériau noir compact avec traces grises

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Matériau noir compact avec traces grises	META le 29/01/2014	Amiante non détecté	---	2

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES Analyste	 

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
 Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Paro Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr



accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33327 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
 1 rue de la Mousson
 Immeuble Cap Ouest
 22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
 Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE



Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	9 - Peinture façade beige - BâtA/09 palier extérieur rdc
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33327
Description ITGA :	Eclats de peinture avec fibres de bois

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Eclats de peinture avec fibres de bois	META le 28/01/2014	Amiante non détecté	---	1

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES Analyste	 

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
 Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Paro Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr



accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33326 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
 1 rue de la Mousson
 Immeuble Cap Ouest
 22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
 Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE



Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	8 - Peinture orange porte bâti portecimaise - BâtA/02-Hall inter-cours
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33326
Description ITGA :	Peinture sur matériau marron fibreux

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiant	Nbre de Prépa.
Peinture sur matériau marron fibreux	META le 28/01/2014	Amiante non détecté	---	1

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES Analyste	 

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
 Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Paro Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr



accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33325 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
 1 rue de la Mousson
 Immeuble Cap Ouest
 22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
 Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE



Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	7 - Peinture bleu ou enduit ou fibre verre - BâtA/02-Hall inter-cours
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33325
Description ITGA :	Enduit blanchâtre plâtreux avec peinture et couche cartonnée

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Enduit blanchâtre plâtreux avec peinture et couche cartonnée	META le 28/01/2014	Amiante non détecté	---	1

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES Analyste	 

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
 Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Paro Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr



accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33324 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
 1 rue de la Mousson
 Immeuble Cap Ouest
 22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
 Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE



Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	6 - Carrelage ou colle marron ou ciment ou matériaux gris - BâtA/01-Rangement
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33324
Description ITGA :	Colle carrelage grise avec carrelage

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Colle carrelage grise avec carrelage	META le 29/01/2014	Amiante non détecté	---	1

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES Analyste	 

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
 Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Paro Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr



accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33323 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
 1 rue de la Mousson
 Immeuble Cap Ouest
 22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
 Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE



Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	5 - Plinthe carrelage marron et colle grise - BâtA/01-Rangement
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33323
Description ITGA :	Colle plinthe beige avec couche blanche et plinthe

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Colle plinthe beige avec couche blanche et plinthe	META le 29/01/2014	Amiante non détecté	---	1

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES Analyste	 

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
 Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Paro Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr



accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33322 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
 1 rue de la Mousson
 Immeuble Cap Ouest
 22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
 Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE



Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	4 - Peinture grise sur carton ou enduit ou plâtre - BâtA/01-Rangement
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33322
Description ITGA :	Plâtre blanc avec couche cartonnée et peinture

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Plâtre blanc avec couche cartonnée et peinture	META le 29/01/2014	Amiante non détecté	---	2

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES Analyste	 

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
 Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Paro Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr



accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33321 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
 1 rue de la Mousson
 Immeuble Cap Ouest
 22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
 Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE



Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	3 - Peinture verte porte bâti porte cimaise - BâtA/03-sanitaires F
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33321
Description ITGA :	Peinture sur matériau marron fibreux

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiant	Nbre de Prépa.
Peinture sur matériau marron fibreux	META le 28/01/2014	Amiante non détecté	---	1

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES		
		Analyste		

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
 Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Paro Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr

accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33320 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
 1 rue de la Mousson
 Immeuble Cap Ouest
 22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
 Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE



Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	2 - Peinture grise et jaune ou enduit ou plâtre - BâtA/03-sanitaires F
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33320
Description ITGA :	Enduit blanchâtre plâtreux avec peinture et couche cartonnée

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Enduit blanchâtre plâtreux avec peinture et couche cartonnée	META le 28/01/2014	Amiante non détecté	---	1

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES Analyste	 

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
 Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGA

Paro Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr



accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071401-33319 EN DATE DU 29/01/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : CEDI2M
 1 rue de la Mousson
 Immeuble Cap Ouest
 22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 27/01/2014
 Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE



Réf. Commande Client :	DA14-3162
Réf. Dossier Client :	I.F.A GR 82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS
Référence Client de l'échantillon :	1 - Carrelage mural beige et colle grise - Bâta/03-sanitaires F
Réf. Commande ITGA :	IT0714-3354
Réf. Echantillon ITGA :	IT071401-33319
Description ITGA :	Colle carrelage grise avec couche blanche et carrelage + peinture

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Colle carrelage grise avec couche blanche et carrelage + peinture	META le 28/01/2014	Amiante non détecté	---	1

ITGA Page 1/1	Validé par :	Bastien PORRES Analyste	 

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
 Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07



ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

ITGAParc Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tel : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42

www.itga.fr



accréditation n° 1- 0913

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO IT071403-11381 EN DATE DU 14/03/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai comporte 1 page, il ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Cliant : CEDI2M
1 rue de la Mousson
Immeuble Cap Ouest
22100 QUEVERT

Prélèvement : Reçu au laboratoire le : 06/03/2014
Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE

Réf. Commande Client :	DA14-3162-v2		
Réf. Dossier Client :	IFA GR82 35430 SAINT JOUAN DES GUERETS		
Référence Client de l'échantillon :	029 - Colle bitumineuse ou carrelage ou ragréage Bâtiment B/26-Hall combles esc 1		
Réf. Commande ITGA :	IT0714-11639	Réf. Echantillon ITGA :	IT071403-11381
Description ITGA :	Colle bitumineuse noire avec ragréage gris et carrelage		

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : pas de traitement thermique ou mécanique
- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique

Technique Analytique :

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 - appendice 2)
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Colle bitumineuse noire	MOLP le 13/03/2014	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2
Ragréage gris et carrelage	META le 14/03/2014	Amiante non détecté	---	1

ITGA Page 1/1	Validé par : Alexandra LABONNE Analyste		

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07

I. Annexe : Plan de prévention mis en œuvre

Plan mise en œuvre dans le cas de la vente, d'un DTA, ...intervention de 1^{er} niveau :

(liste non exhaustive)

Protection du personnel

- 1- Protection respiratoire : demi masque filtrant jetable FFP3 ou appareil filtrat anti poussière P3 avec masque complet
- 2- Equipement de protection individuel, vêtement de protection jetable, surchaussures, etc..
- 3- Pulvérisation à chaque fois que cela est techniquement possible
- 4- Lingette humide de nettoyage

Protection de l'environnement immédiat

- 5- Sac à déchets à proximité immédiate
- 6- Si nécessaire balisage de la zone d'intervention
- 7- Protection au sol par film plastique
- 8- Si nécessaire : nettoyage à aspirateur à filtre absolue en fin de travail complété le cas échéant par un nettoyage à l'éponge humide.

Plan mise en œuvre dans le cas avant travaux, démolition, surveillance, ... intervention de 2^{ème} niveau :

(liste non exhaustive)

Protection du personnel

- 1- Protection respiratoire : demi masque filtrant jetable FFP3 ou appareil filtrat anti poussière P3 avec masque complet
- 2- Equipement de protection individuel, vêtement de protection jetable, surchaussures, etc..
- 3- Pulvérisation à chaque fois que cela est techniquement possible
- 4- Lingette humide de nettoyage
- 5- Protection des opérateurs au moyen de vêtements jetables et au minimum d'un masque complet à ventilation assistées avec des filtres TMP3, ou d'un masque à adduction d'air comprimé.

Protection de l'environnement immédiat

- 6- Sac à déchets à proximité immédiate
- 7- Si nécessaire balisage de la zone d'intervention
- 8- Protection au sol par film plastique
- 9- Si nécessaire : nettoyage à aspirateur à filtre absolue en fin de travail complété le cas échéant par un nettoyage à l'éponge humide.
- 10- Imprégnation localement du matériau avec de l'eau ou une solution mouillant avant prélèvement
- 11- Isolation la zone de travail de manière étanche, ou en confinant la zone si elle est plus étendue.

J. Annexe : Attestation d'assurance



SOCIETE CEDI2M
1 Rue De La Mousson
Immeuble CAP OUEST
22100 QUEVERT

Attestation d'Assurance Responsabilité Civile Professionnelle

Nous soussignés, SATEC - 24, Rue Cambacérès - 75008 PARIS, attestons au nom de la compagnie d'assurances AXA France que la SOCIETE CEDI2M bénéficie en sa qualité d'adhérent FNECI d'une garantie Responsabilité Civile Professionnelle au titre de la police n° 5893253504/00003 de 300.000 € par sinistre et de 500.000 € par année d'assurance et par société assurée pour les activités suivantes :

- Repérage amiante avant transaction (Art. L1334-12-1 et L1334-13 et Art R1334-23 et R1334-24 du Code de la Santé Publique)
- Repérage amiante avant travaux (Art R1334-27 du Code de la Santé Publique)
- Repérage amiante après travaux (Art R1334-17 du Code de la Santé Publique)
- Dossier Technique Amiante (Art R1334-25 du Code de la Santé Publique)
- Repérage amiante avant démolition (Art R1334-27 du Code de la Santé Publique)
- Constat des risques d'exposition au plomb (CREP) et Diagnostic de Risque d'intoxication au Plomb par les peintures (DRIPP) (Art. L1334-5 à L1334-8-1, Art. R 1334-1 du Code de la Santé Publique)
- Mesurage et loi Carrez (Art.46 de la Loi n° 85-567 du 10 juillet 1985, Article 4-1 (1) et 4-23 du décret n° 67-223 du 17 mars 1967, Art. 76 de la Loi n°2009-323 du 25 mars 2009)
- Etat des risques naturels et technologiques (Art L125-5 et R 125-26 du code de l'environnement)
- Diagnostic et Audit de Performance Énergétique (Art. L134-1, Art. R134-1 à R134-5 du Code de l'environnement et décret n°2008-461 du 15 mai 2008)
- Etat de l'installation intérieure d'électricité (Art. L134-7, Art. R134-10 à R134-14 du Code de la Construction et de l'Habitation)
- Etat de l'installation intérieure de gaz (Art. L 134-6, Art. R134-6 à R134-9 du Code de la Construction et de l'Habitation)
- Diagnostic d'Accessibilité handicapés
- Expertise en matière d'assurance pour le compte des assurés ou des assureurs
- Etat du bâtiment relatif à la présence de termites (Art. L133-6 et R133-1, R133-7 et R133-8 du Code de la construction et de l'habitation) et états parasitaires (champignons lignivores, insectes xylophages et parasites du bois)
- Diagnostic Technique Immobilier et logement décent (Loi n°2000-1208 du 13 décembre 2000, dite Loi SRU)
- Diagnostic radon
- Conformité aux normes de Surfaces et d'Habitabilité, PTZ (prêt à taux zéro) et prêts conventionnés
- Evaluation en valeur de marché
- Légionellose
- Sécurité piscine
- Etat des lieux localif
- Diagnostic et contrôle des assainissements individuel et collectif
- Milièmes de copropriété, et modificatifs d'état descriptif de division.
- Activité de conseil en économie d'énergie
- Evaluation en déperdition thermique par thermographie infrarouge et infiltrométrie

Est acquise également au titre de toutes les activités la couverture de la Responsabilité Civile Exploitation à concurrence de 9.000.000 € par sinistre, par année et par société pour tous dommages confondus dont 1.200.000 € par sinistre pour les dommages matériels et immatériels consécutifs.

Les garanties sont acquises à l'Assuré sous réserve qu'il puisse justifier de toutes les qualifications nécessaires à l'exécution de ses activités.

Cette attestation est établie pour servir et valoir ce que de droit et ne saurait engager l'assureur en dehors des termes et limites précisées dans les clauses et conditions du contrat auquel elle se réfère.

La présente attestation est valable pour la période du 01/09/2013 au 31/08/2014.

La présente attestation qui ne peut engager la Compagnie en dehors des clauses et conditions du contrat auquel elle se réfère est valable, sous réserve du paiement de la prime jusqu'à la fin de l'année d'assurance en cours et, en tout état de cause, jusqu'à la date de suspension ou de résiliation éventuelle du contrat pendant la dite année d'assurance pour quelque motif que ce soit.

Fait à Paris, le 30 Septembre 2013

SATEC
RCI Paris 750 751 752
24, rue Cambacérès
75008 Paris Cedex 08
TEL : 01 46 30 34 03
Fax : 01 46 30 39 33

SATEC - 24, RUE CAMBACERES - 75008 PARIS CEDEX 08 - TEL : 01 46 30 34 03 - FAX : 01 46 30 39 33
54 de Courtege d'Assurance au capital social de 25 264 877,42 € entièrement déversé à plus de 10% par AXA France Assurances
RCI PARIS 750 751 752 - Régistre des Intermédiaires d'Assurance n° 07000605 - Site internet : <http://www.oxia.fr/>
Sous le contrôle de l'ACF, Autorité de Contrôle Prudentiel - EL, rue Taitbout - 75430 Paris Cedex 08
TVA Intracommunautaire : SATEC FR 7078495723
POUR LE PLACEMENT DE VOS RISQUES, SATEC SÉLECTIONNE LES COMPAGNIES LES PLUS COMPÉTITIVES.
www.satecassur.com - www.assureurimmobilier.com

K. Annexe : Certificat de l'opérateur



I.Cert
Institut de Certification

CERTIFICAT DE COMPETENCES

DIAGNOSTIQUEUR IMMOBILIER

N° CPDI 0338 Version 08

Je soussigné
Philippe TROYAUX,
Directeur Général d'I.Cert,
atteste que :

Monsieur Thierry MARCHAND

Est certifié(e) selon le référentiel dénommé Manuel de certification de personnes I.Cert pour la réalisation des missions suivantes :

<i>Amiante</i>	Repérage et diagnostic amiante dans les immeubles bâtis Date d'effet : 12/07/2012, date d'expiration : 11/07/2017
<i>DPE</i>	Diagnostic de performance énergétique sans mention : DPE individuel Date d'effet : 17/09/2012, date d'expiration : 16/09/2017 Diagnostic de performance énergétique avec mention : DPE tout type de bâtiment Date d'effet : 17/09/2012, date d'expiration : 16/09/2017
<i>Electricité</i>	Etat de l'installation intérieure électrique Date d'effet : 16/10/2013, date d'expiration : 15/10/2018
<i>Gaz</i>	Etat de l'installation intérieure gaz Date d'effet : 02/10/2012, date d'expiration : 01/10/2017
<i>Plomb</i>	Plomb: Constat du risque d'exposition au plomb Date d'effet : 20/09/2012, date d'expiration : 19/09/2017

En foi de quoi ce certificat est délivré, pour valoir et servir ce que de droit.

Edité à Saint-Grégoire
Le 28/10/2013





I.Cert
Institut de Certification
Certification de personnes
Diagnostic Immobilier
Parties disponibles sur www.icert.fr
Pav. EDCINA - Bat. G
Rue de la Terre Victoria
35760 Saint-Grégoire
02 96 39 98 26

Arêté du 6 avril 2007 déléguant les tâches de certification des compétences des personnes physiques relevant l'Etat de l'habitat et l'entretien de gaz modifié par les arrêtés du 15/12/2009 et du 15/12/2011. Arêté du 16 octobre 2008 déléguant les tâches de certification des compétences des personnes physiques relevant le diagnostic de performance énergétique modifié par les arrêtés du 09/12/2009 et du 14/12/2011. Arêté du 30 octobre 2008 déléguant les tâches de certification des compétences des personnes physiques relevant l'état de l'installation intérieure gaz modifié par les arrêtés du 16/12/2009, du 17/12/2011 et du 14/10/2012. Arêté du 21 septembre 2006 déléguant les tâches de certification des compétences des personnes physiques relevant de repérage et de diagnostic amiante dans les immeubles bâtis. Arêté du 21 septembre 2006 déléguant les tâches de certification des compétences des personnes physiques, opérateurs des contrats de suivi d'inspection au plomb ou autres pour réaliser des diagnostics plomb dans les immeubles d'habitation modifié par l'arrêté du 01/12/2011. Arêté du 4 juillet 2008 déléguant les tâches de certification des compétences des personnes physiques relevant l'Etat de l'habitat et l'entretien-contrôle au plomb par les arrêtés du 10/12/2009 et du 03/12/2011.



cofrac
Certification
Certification de personnes
habitat

L. Annexes réglementaires

Consignes Générales de Sécurité Annexe II (arrêté du 22 août 2002)

Modifié par Décret n°2009-1377 du 10 novembre 2009 - art. 11 (V)

L'identification des matériaux et produits contenant de l'amiante est un préalable à l'évaluation et à la prévention des risques liés à la présence d'amiante dans un bâtiment. Elle doit être complétée par la définition et la mise en œuvre de mesures de précaution adaptées et proportionnées pour limiter le risque d'exposition des occupants et des personnes appelées à intervenir sur les matériaux ou produits contenant de l'amiante.

Ces mesures doivent être inscrites sous forme de consignes de sécurité dans le dossier technique "amiante" et dans sa fiche récapitulative que le propriétaire constitue et tient à jour en application de l'article 10-2 du décret n°96-97 du 7 février 1996 modifié. Ces consignes doivent également être portées à connaissance de toute personne susceptible d'intervenir sur ou à proximité des matériaux et produits repérés.

Les consignes générales de sécurité définies ci-après constituent une base minimale. Le propriétaire (ou le gestionnaire) de l'immeuble concerné doit l'adapter pour tenir compte des particularités de chaque bâtiment et de ses conditions d'occupation.

Lorsque des travaux sont programmés, les consignes générales de sécurité ne se substituent en aucun cas aux obligations réglementaires existantes en matière de prévention des risques pour la santé et la sécurité des travailleurs.

Les consignes générales de sécurité données ci-après correspondent à des matériaux et produits en bon état de conservation. Il convient donc de veiller au bon état des matériaux et produits contenant de l'amiante afin de prendre en compte, le cas échéant, les situations d'usure anormale ou de dégradation. Ces situations peuvent faire l'objet d'une expertise par un opérateur qualifié, selon les critères fournis en annexe I du présent arrêté.

1. Informations générales

Respirer des fibres d'amiante est dangereux pour la santé. L'inhalation de ces fibres est une cause de pathologies graves (dont les cancers du poumon et de la plèvre).

Les matériaux contenant de l'amiante peuvent libérer des fibres d'amiante en cas d'usure anormale ou lors d'interventions mettant en cause l'intégrité du matériau (par exemple perçage, ponçage, découpe, friction...). Ces situations peuvent alors conduire à des expositions importantes si des mesures de protection renforcées ne sont pas prises.

Il est recommandé aux particuliers d'éviter toute intervention directe sur des matériaux friables contenant de l'amiante (flocages, calorifugeages, cartons d'amiante, éléments en amiante tissé ou tressé, mousse isolante de calfeutrement...) et d'avoir recours, dans de telles situations, à des professionnels (cf. point 2 ci-dessous).

2. Information des professionnels

Professionnels : attention, les consignes générales de sécurité mentionnées ci-après sont avant tout destinées aux particuliers. Les mesures renforcées vous concernant sont fixées par la réglementation relative à la protection des travailleurs contre les risques liés à l'inhalation de poussières d'amiante.

Des documents d'information et des conseils pratiques de prévention adaptés peuvent vous être fournis par les directions régionales du travail, de l'emploi et de la formation professionnelle (DRTEFP), les services de prévention des caisses régionales d'assurance maladie (CRAM) et l'organisme professionnel de prévention du bâtiment et des travaux publics (OPBTP).

3. Consignes générales de sécurité

A. Consignes générales de sécurité visant à réduire l'exposition aux poussières d'amiante

Lors d'interventions sur (ou à proximité) des matériaux contenant de l'amiante, il convient d'éviter au maximum l'émission de poussières pour vous et votre voisinage.

L'émission de poussières doit être limitée, par exemple en cas de :

- ✓ manipulation et manutention de matériaux non friables contenant de l'amiante (comme le remplacement de joints ou encore la manutention d'éléments en amiante-ciment).
- ✓ travaux réalisés à proximité d'un matériau friable en bon état (flocage ou calorifugeage), comme par exemple le déplacement de quelques éléments de faux plafonds sans amiante sous une dalle floquée, d'interventions légères dans des boîtiers électriques, sur des gaines ou des circuits situés sous un flocage sans action directe sur celui-ci, de remplacement d'une vanne sur une canalisation calorifugée à l'amiante.
- ✓ travaux directs sur un matériau compact (amiante-ciment, enduits, joints, dalles...), comme le perçage ou encore la découpe d'éléments en amiante-ciment.
- ✓ déplacement local d'éléments d'un faux plafond rigide contenant du carton d'amiante avec des parements.

L'émission de poussières peut être limitée :

- ✓ par humidification locale des matériaux contenant de l'amiante (en tenant compte du risque électrique), afin d'abaisser le taux d'émission de poussière ;
- ✓ en utilisant de préférence des outils manuels ou des outils à vitesse lente.

Le port d'équipements de protection est recommandé.

Des demi-masques filtrants (type FFP 3 conformes à la norme européenne EN 149) permettent de réduire l'inhalation de fibres d'amiante. Ces masques doivent être jetés après utilisation.

Le port d'une combinaison jetable permet d'éviter la propagation de fibres d'amiante en dehors de la zone de travail. Les combinaisons doivent être jetées à la fin de chaque utilisation.

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

B. Consignes générales de sécurité relatives à la gestion des déchets contenant de l'amiante

Stockage des déchets sur le site

Seuls les matériaux où l'amiante est fortement lié (tels que l'amiante-ciment ou les dalles de sol, par exemple) peuvent être stockés temporairement sur le chantier. Le site de stockage doit être aménagé de manière à éviter l'envol et la migration de fibres. Son accès doit être interdit aux personnes autres que le personnel de l'entreprise de travaux.

Les matériaux à fort risque de libération de fibres d'amiante (comme les flocages, calorifugeages et cartons d'amiante) doivent être placés en sacs étanches puis transférés dès leur sortie de la zone de confinement vers les sites adéquats.

Élimination des déchets

Les matériaux où l'amiante est fortement lié (tels que l'amiante-ciment, les dalles de sol, clapets et volets coupe-feu) doivent être éliminés, soit en installations de stockage pour déchets ménagers et assimilés soit en décharges pour déchets inertes pourvues, dans les deux cas, d'alvéoles spécifiques pour les déchets contenant de l'amiante lié. Ces déchets sont conditionnés en sacs étanches, type grands récipients pour vrac (GRV) ou sur palettes filmées.

Les matériaux à fort risque de libération de fibres d'amiante (comme les flocages, calorifugeages et cartons d'amiante) et les matériaux dégradés doivent être éliminés dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés. Ces déchets sont conditionnés en doubles sacs étanches scellés.

Dans les deux cas, le propriétaire ou son mandataire remplit le cadre qui lui est destiné sur le bordereau de suivi des déchets d'amiante (BSDA, CERFA n° 11861*01). Il reçoit l'original du bordereau rempli par les autres intervenants (entreprise de travaux, transporteur, exploitant de l'installation de stockage ou du site de vitrification).

Élimination des déchets connexes

Les déchets autres que les déchets de matériaux, tels que les équipements de protection, les déchets de matériels (filtres, par exemple) et les déchets issus du nettoyage sont éliminés suivant la même procédure que celle décrite pour les matériaux à fort risque de libération de fibres d'amiante.

M. Les activités et interventions sur les matériaux ou appareils contenant de l'amiante .

Sources ministère du travail

Nature et diversité des travaux concernés

Il peut s'agir :

- Soit d'activités ou d'interventions effectuées par une entreprise extérieure à l'entreprise ou la collectivité publique utilisatrice, auquel cas l'organisation de celles-ci se fera dans le cadre des articles R 4511-1 et suivants du code du travail. Elles donneront lieu à l'élaboration d'un plan de prévention qui intégrera un mode opératoire spécifique aux risques liés à l'amiante. L'organisation des travaux dans ce cas de figure est traitée dans la **fiche entreprise utilisatrice**.
- Les activités et interventions sur des matériaux ou appareils contenant de l'amiante peuvent être également faits par les services techniques de l'entreprise ou de la collectivité publique..

Les métiers et activités potentiellement concernés par les interventions sur MCA (sous-section-4) sont très diversifiés, éclatés dans leur localisation et concernent en priorité de petites entreprises. On trouvera ainsi :

- des travaux d'entretien courant, de rénovation : **plomberie, électricité, rénovation de sols, peinture, ascenseurs...**
- Les techniciens peuvent intervenir sur des matériaux contenant de l'amiante (dalles de sols, peinture, joints, mastics, **plaques ondulées ou plates « fibre »**, conduite ou **canalisation « fibre »**).
- Ces travaux peuvent être effectués dans un établissement qui accueille des usagers ou des agents de la collectivité ou bien des locaux de travail en activité.
- Ces travaux produisent des déchets qui doivent être conditionnés et évacués selon des règles précises.

Les obligations de l'employeur dont les salariés ou agents effectuent des interventions sur MCA : évaluer les risques et établir un mode opératoire.

Le Mode Opératoire : un élément du Document Unique.

Le Mode Opératoire est intégré au Document Unique d'évaluation des risques (article L. 4121-3 du code du travail). Il est un élément important de la prévention des risques attachée aux métiers et organisations du travail dans l'entreprise. Le socle commun et stable de règles fixes, que constitue ainsi le mode opératoire traduit la politique de prévention que l'entreprise met en œuvre, après avoir associé à son élaboration, le médecin du travail et le CHSCT. C'est donc en toute logique, l'inspecteur du travail du siège de l'entreprise qui est destinataire du mode opératoire et de ses modifications de fond, en fonction des changements importants apportés aux méthodes de travail ou aux équipements de protection individuelle, et de l'évaluation des risques qui s'y attache

Le mode opératoire est la traduction de l'évaluation des risques faite par l'employeur au regard des activités ou des interventions sur des matériaux ou appareils susceptibles d'émettre des fibres d'amiante qui sont attachés au(x) métiers et gestes professionnels qui en découlent. Le mode opératoire précisera :

- la nature de l'activité,
- le type d'amiante et les quantités d'amiante manipulées,
- le type de lieu où sont réalisés les travaux,
- le nombre de travailleurs impliqués,
- les méthodes mises en œuvre lorsque les travaux nécessitent la manipulation d'amiante ou de matériaux en contenant,
- les caractéristiques des équipements utilisés pour la protection et la décontamination des travailleurs.

Le mode opératoire est transmis, après avis du médecin du travail et du comité d'hygiène de sécurité et des conditions de travail (ou à défaut aux délégués du personnel), à l'inspecteur du travail, aux agents des services de prévention des organismes de sécurité sociale et éventuellement à l'organisme professionnel de prévention du bâtiment et des travaux publics.

Le Mode Opératoire : un document évolutif

Il est adapté à l'occasion de tout **changement important des méthodes de travail** mises en œuvre et des **équipements de protection utilisés** (article R 4412-142 du code du travail). Dans la logique de mise en œuvre des principes généraux de prévention définis à l'article L. 4121-2, le mode opératoire évolue dans le temps en fonction de l'évolution des techniques mises en œuvre et des moyens collectifs et individuels de prévention des risques liés à l'amiante.

Le mode opératoire ; une méthodologie d'interventions sur site.

L'employeur doit adapter le mode opératoire en fonction de l'évaluation des risques faites pour une intervention donnée à partir des éléments qui lui sont communiqués par le donneur d'ordre (chef d'entreprise utilisatrice) :

- Le Dossier technique Amiante et les repérages disponibles, complétés par des repérages exhaustifs, appropriés au périmètre et à la nature des travaux envisagés et les éléments échangés avec le chef d'entreprise utilisatrice lors de l'inspection commune prévue à l'article R. 4512-2.

Cette évaluation des risques doit permettre :

- d'apprécier l'état de dégradation des matériaux contenant de l'amiante sur lesquels aura lieu l'intervention ;
- d'identifier les contraintes techniques et de délai requises par l'intervention sur des matériaux contenant de l'amiante ;
- de déterminer notamment la nature, la durée et le niveau de l'exposition des travailleurs à l'inhalation des poussières provenant de l'amiante ou de matériaux contenant de l'amiante ;
- d'élaborer un mode opératoire approprié au type d'intervention effectué ;

Le mode opératoire sera intégré au plan de prévention élaboré à l'initiative du chef d'entreprise utilisatrice.

Dans une logique « chantier » l'employeur complète le mode opératoire prévu à l'article R. 4412-140, en apprécier l'adéquation à l'intervention qu'il va déclencher, en fonction de circonstances locales révélées par l'évaluation des risques, et le cas échéant l'adapte. L'employeur signale à l'inspecteur du travail et aux agents des services de prévention des organismes de sécurité sociale tout changement dans les conditions de travail susceptible d'entraîner une augmentation de cette exposition. Dans cette logique, il apparaît pertinent que ce soit l'inspecteur du travail du lieu de l'intervention qui reçoive, du chef d'établissement intervenant, le mode opératoire prévu à l'article R. 4412-140 et la modification qui en est faite consécutivement à l'évaluation in situ des risques.

La notice de poste

L'employeur établit une notice de poste, qui est transmise au médecin du travail et soumise pour avis au CHSCT, ou à défaut aux délégués du personnel. Cette notice de poste, prévue par la réglementation ACD (agents chimiques dangereux) constitue un support d'information et de formation en particulier des salariés affectés aux travaux sur matériaux contenant de l'amiante.

La formation des salariés

Les travailleurs concernés bénéficient, préalablement à toute activité ou intervention en présence d'amiante, d'une formation à la prévention des risques liés à l'amiante suivant les dispositions de l'arrêté du 25 avril 2005 relatif à la formation à la prévention des risques liés à l'amiante. Cette formation est complétée par une formation au port des Équipements de Protection Individuelle (EPI).

La fiche d'exposition

L'employeur établit pour chaque travailleur une fiche d'exposition précisant les procédés de travail et les équipements de protection utilisés, et met en place l'organisation, en concertation avec le médecin du travail, le comité d'hygiène, de sécurité et des conditions de travail (ou à défaut les délégués du personnel), en tenant compte de la pénibilité du travail exercé et des contraintes liées au port des équipements de protection (type, durée, port ininterrompu) et du temps nécessaire à la décontamination du personnel. Cette fiche d'exposition est également prévue au titre de la réglementation ACD.

Le suivi médical

Le médecin du travail peut, en fonction de la fiche d'exposition, décider de modalités particulières de surveillance médicale des travailleurs.

Les obligations de l'entreprise utilisatrice

Une entreprise fait intervenir une entreprise extérieure dans ses locaux de travail ou ateliers, Une collectivité publique fait intervenir une entreprise extérieure dans une école, une crèche, un gymnase, des logements sociaux ... :

- Pour retirer ou confiner des matériaux contenant de l'amiante (retrait de dalles vinyle-amiante, d'une conduite de vide ordures en amiante ciment...) ;

- Pour effectuer une intervention d'entretien (plomberie, électricité, entretien d'ascenseur....) sur des matériaux contenant de l'amiante

Les obligations de l'entreprise utilisatrice au titre des articles R. 4511-1 à R. 4515-11 du code du travail

- Évaluer les risques en amont de la passation du marché et de la réalisation des travaux,
- A partir du Dossier technique Amiante et des repérages disponibles,
- Complété par des repérages exhaustifs, appropriés au périmètre et à la nature des travaux envisagés,
- Effectués par un opérateur de repérage compétent, selon la norme NF X 46020.
- L'évaluation des risques faite par la collectivité donneur d'ordre permet :
 - d'apprécier l'état de dégradation des matériaux contenant de l'amiante à retirer ou sur lesquels aura lieu l'intervention,
 - de définir le [niveau de certification](#) de l'entreprise qui effectuera les travaux s'il s'agit de retirer des matériaux contenant de l'amiante,
 - d'identifier les contraintes techniques et de délai requises par le retrait ou l'intervention sur des matériaux contenant de l'amiante.

La Consultation des Entreprises

Les résultats de l'évaluation des risques et les contraintes (organisationnelles et de délais) d'une opération de retrait ou de confinement de l'amiante sont :

- déclinés dans les CCTP de travaux élaborés en vue de la consultation de l'entreprise,
- intégrés au règlement de la consultation (valeur technique de l'offre),
- le Dossier Technique Amiante et les rapports de repérages sont joints aux documents d'appel d'offre.

Le Plan de Prévention

- La collectivité donneur d'ordre et l'entreprise choisie procèdent à une inspection commune
- Elles procèdent conjointement à une évaluation des risques découlant :
 - des méthodes mises en œuvre pour le retrait ou l'intervention sur matériaux contenant de l'amiante ;
 - Des interférences avec l'activité de l'établissement d'accueil (crèche, école...).
- Elles arrêtent conjointement les mesures de prévention appropriées aux risques d'interférences (fermeture de l'établissement au public par exemple),
- L'entreprise intervenante élabore un plan de prévention écrit qui intégrera selon la nature des travaux effectués :
 - Un plan de retrait ou de confinement de matériaux contenant de l'amiante, s'il s'agit de travaux de retrait ou de confinement de l'amiante prévus (sous- section 3)
 - Un mode opératoire pour les activités et interventions sur matériaux ou appareils susceptibles de libérer des fibres de l'amiante (sous-section 4)

Le retrait et le confinement de l'amiante

Des entreprises ayant une certification de qualification

Les entreprises qui réalisent cette catégorie de travaux doivent disposer de compétences attestées par la délivrance d'un certificat de qualification pour le confinement et le retrait de l'amiante friable et, depuis le 1er mars 2008, pour le confinement et le retrait de matériaux non friables contenant de l'amiante présentant des risques particuliers.

Pour l'application de ces dispositions, deux arrêtés ont été pris en date du 22 février 2007 :

- l'un définissant les conditions de certification des entreprises réalisant des travaux de retrait ou de confinement de l'amiante ;
- l'autre définissant les travaux de confinement et de retrait de matériaux non friables contenant de l'amiante présentant des risques particuliers en vue de la certification des entreprises chargées de ces travaux.

Dans le cas des travaux de confinement et de retrait de l'amiante friable, les conditions de délivrance des certificats de qualification aux entreprises sont basées sur les critères techniques définis dans la norme NF X 46-010 « Amiante friable – Qualification des entreprises réalisant des travaux de traitement de l'amiante friable – Référentiel technique » (octobre 2004), et concernant les travaux de confinement et de retrait des matériaux non friables contenant de l'amiante présentant des risques particuliers, les critères sont définis à l'annexe de l'arrêté du 22 février 2007 précité.

Évaluation des risques et détermination par le donneur d'ordre du niveau de certification de l'entreprise procédant au retrait ou au confinement de l'amiante.

Le choix de l'entreprise qui effectue les travaux est une prérogative du donneur d'ordre (maître d'ouvrage/chef d'entreprise utilisatrice).

Aux termes des articles L. 4531-1 du code du travail (maître d'ouvrage) ou R.4512-6 (chef d'entreprise utilisatrice), il appartient en premier lieu au donneur d'ordre de procéder, en phase conception, à l'évaluation préalable des risques découlant de l'état initial des matériaux contenant de l'amiante.

Les résultats de cette évaluation le conduiront à classer le matériau selon son état de dégradation en matériau friable ou non friable et à retenir en conséquence le type de certification correspondant lors de la passation des marchés d'entreprises et de l'organisation des travaux.

Si l'évaluation des risques faite par le donneur d'ordres montre, avant tous travaux, que les matériaux ne sont pas dégradés, celui-ci peut confier les travaux de retrait à une entreprise ayant une certification AFNOR amiante non friable ou QUALIBAT 1512.

Toutefois, si l'état de dégradation de matériaux non friables par nature, avant même tous travaux, conduit à les considérer comme des matériaux friables, cela implique alors que les travaux de retrait soient réalisés par une entreprise certifiée à ce titre.

Évaluation des risques par l'entreprise et détermination de la méthodologie de retrait ou de confinement dans le plan de démolition, retrait ou de confinement.

Pour réaliser des travaux de confinement et de retrait de l'amiante, l'employeur réalise une évaluation des risques afin de déterminer la nature, la durée et le niveau de l'exposition des travailleurs à l'inhalation des fibres d'amiante, où il est notamment tenu de demander au propriétaire de l'immeuble les résultats des recherches et repérages des matériaux contenant de l'amiante, et en fonction des résultats de l'évaluation des risques, il établit un plan de démolition, de retrait ou de confinement.

Ce plan précise :

- le type et les quantités d'amiante manipulés,
- le lieu où les travaux sont effectués,
- la durée de ces travaux,
- le nombre de travailleurs impliqués,
- les méthodes mises en œuvre,
- les caractéristiques des équipements utilisés pour la décontamination
- les moyens de protection des autres personnes sur le lieu ou à proximité du chantier,
- la fréquence et les modalités de contrôle,
- les durées de vacation
- le temps de récupération du personnel.

Les attestations de compétences des travailleurs sont jointes à ce plan, qui est transmis après avis du médecin du travail, du comité d'hygiène et de sécurité et des conditions de travail (ou à défaut les délégués du personnel), un mois avant le démarrage des travaux à l'inspecteur du travail et aux agents des services de prévention des organismes de sécurité sociale, et éventuellement à l'organisme professionnel de prévention du bâtiment et des travaux publics.

Dans le cas d'une démolition, le plan prévoit le retrait préalable de l'amiante et des matériaux en contenant. Une exception au retrait préalable de l'amiante et des matériaux en contenant est prévue uniquement dans le cas où cette opération entraînerait un plus grand risque pour les travailleurs que s'ils étaient laissés en place.

L'établissement d'une notice de poste

L'employeur établit une notice de poste, qui est transmise au médecin du travail et soumise pour avis au CHSCT, ou à défaut aux délégués du personnel. Cette notice de poste, prévue par la réglementation ACD (agents chimiques dangereux), constitue un support d'information et de formation en particulier des salariés affectés aux travaux sur matériaux contenant de l'amiante.

L'établissement d'une fiche d'exposition

D'autre part, l'employeur établit pour chaque travailleur une fiche d'exposition précisant les procédés de travail et les équipements de protection utilisés, et met en place l'organisation, en concertation avec le médecin du travail, le comité d'hygiène, de sécurité et des conditions de travail (ou à défaut les délégués du personnel), en tenant compte de la pénibilité du travail exercé et des contraintes liées au port des équipements de protection (type, durée, port ininterrompu) et du temps nécessaire à la décontamination du personnel. Cette fiche d'exposition est également prévue au titre de la réglementation ACD.

Des salariés médicalement aptes

Les travailleurs bénéficient d'une surveillance médicale renforcée qui prévoit des examens spécifiques (épreuves fonctionnelles respiratoires et radiographie pulmonaire) suivant une fréquence définie par le protocole de consensus de 1999.

Des salariés formés

Les dispositions générales prévoient que la formation à la sécurité des travailleurs porte sur la connaissance des produits et des dispositifs contenant de l'amiante, les modalités de travail recommandées et le rôle et l'utilisation des équipements de protection collective et individuelle.

L'arrêté du 25 avril 2005 relatif à la formation des travailleurs à la prévention des risques liés à l'amiante définit le contenu des formations suivant des objectifs communs aux deux types d'activités et des objectifs spécifiques à chaque type d'activité. Un nouvel arrêté, dont la publication est prévue au 1er semestre 2009, précisera en outre :

- les durées de formation en fonction de la nature des travailleurs concernés (encadrement technique, encadrement de chantier ou opérateur de chantier),
- les modalités de renouvellement de la formation,
- les conditions d'accréditation des organismes certificateurs qui délivreront les certificats de qualification aux organismes de formation certifiés en ce qui concerne les travailleurs qui réalisent des activités de retrait et de confinement de l'amiante.

Les dispositions spécifiques aux travaux de confinement et de retrait de l'amiante, y compris en cas de démolition, disposent que ces travaux soient effectués par des travailleurs dont la formation à la prévention des risques liés à l'amiante est dispensée par des organismes de formation certifiés par des organismes certificateurs eux-mêmes accrédités. Le projet d'arrêté susvisé définit les conditions d'accréditation des organismes certificateurs et de certification des organismes de formation.

Des règles techniques obligatoires

Les étapes et les prescriptions que les entreprises doivent respecter pour réaliser des opérations de désamiantage en mettant en œuvre des techniques permettant de limiter aussi bas que possible l'empoissièrement lié à ces travaux, les procédures de décontamination, les contrôles à effectuer en cours de chantier et leur enregistrement, les caractéristiques des équipements de protection collective et individuelle, les modalités d'accès et de sortie de zone contaminée, et les conditions de restitution des locaux après les travaux sont définies pour :

- le confinement ou le retrait d'amiante ou de matériaux friables contenant de l'amiante
- le confinement ou le retrait de matériaux non friables contenant de l'amiante

Contrôle des niveaux d'empoissièrement

Les dispositions générales fixent la valeur limite d'exposition professionnelle aux fibres d'amiante à 0,1 fibre/cm³ sur une heure de travail, les conditions de contrôle de l'empoissièrement en fonction des résultats de l'évaluation des risques, l'analyse des prélèvements par un laboratoire accrédité, et l'obligation de suspension des travaux en cas de situation anormale constatée, jusqu'à que les mesures appropriées soient mises en œuvre et permettent d'y remédier. Les conditions et résultats des contrôles de l'empoissièrement sont communiqués au médecin du travail et au comité d'hygiène, de sécurité et des conditions de travail (ou à défaut les délégués du personnel).

L'arrêté du 4 mai 2007 relatif à la mesure de la concentration en fibres d'amiante sur les lieux de travail et aux conditions d'accréditation des laboratoires fixe les modalités de prélèvement et les critères que doit contenir le référentiel d'accréditation à respecter par les laboratoires pour l'obtention de l'accréditation permettant à ces derniers d'effectuer les contrôles réglementaires de mesure individuelle de l'empoissièrement en fibres d'amiante sur les lieux de travail.

La gestion des déchets

Les dispositions du code du travail prévoient que les déchets de toute nature susceptibles de libérer des fibres d'amiante sont transportés et éliminés conformément aux dispositions du code de l'environnement.

Le transport des déchets amiantés est soumis :

- en matière d'identification et de traçabilité des déchets amiantés, à l'application du décret n° 2006-635 du 30 mai 2005 relatif au contrôle de circuit de traitement de déchets et de l'arrêté du 29 juillet 2005 modifié fixant le formulaire du bordereau de suivi des déchets dangereux ;
- en matière de sécurité et de déclaration liée au transport, à l'arrêté du 1er juin 2001 modifié relatif au transport des marchandises dangereuses par route (arrêté dit « ADR ») et aux dispositions des articles R. 541-49 à R. 541-61 du code de l'environnement relatifs aux activités de transport, de négoce et de courtage des déchets.

En fonction des caractéristiques de dangerosité des déchets, ces derniers sont éliminés, traités ou valorisés dans des filières spécifiques. Le décret n° 2002-540 du 18 avril 2002 relatif à la classification des déchets et transposant la décision européenne du 3 mai 2000, établit la liste et la nomenclature des déchets. Le décret précité définit également les propriétés classant un déchet comme dangereux.

A ce titre, sont notamment considérés dangereux les déchets qui contiennent une substance reconnue comme étant cancérigène, des catégories 1 ou 2, à une concentration égale ou supérieure à 0,1% (le caractère cancérigène correspondant à la propriété H7 de danger).

L'amiante est un cancérigène de catégorie 1. Les déchets d'amiante sont donc des déchets dangereux.

En ce qui concerne l'élimination en installations de stockage des déchets, lorsque les déchets d'amiante contiennent plus de 0,1% en masse, leur mode d'élimination dépend du caractère « libre » ou « lié » de l'amiante.

Les déchets d'amiante libre sont éliminés soit dans des installations classées de stockage de déchets dangereux (classe 1) dont les conditions d'autorisation et d'exploitation sont fixées dans l'arrêté du 30 décembre 2002 relatif au stockage des déchets dangereux, soit dans une installation de traitement spécifique (exemple : vitrification par une torche à plasma).

Les déchets d'amiante lié peuvent être éliminés dans :

- les installations classées de stockage des déchets dangereux ou dans une installation de traitement spécifique (exemple : vitrification par une torche à plasma)
- ou les installations de stockage des déchets non dangereux (classe 2) dont les conditions d'autorisation et d'exploitation sont fixées dans l'arrêté du 19 janvier 2006 relatif au stockage des déchets ménagers et assimilés ;
- ou les alvéoles spécifiques d'installations autorisées de stockage des déchets inertes du BTP (classe 3) dont les conditions d'exploitation sont fixées par le décret n° 2006-302 du 15 mars 2006 pris pour l'application de l'article L. 541-30-1 du code de l'environnement relatif aux installations de stockage des déchets inertes et par l'arrêté du 15 mars 2006 fixant la liste des déchets admissibles dans les installations de stockage des déchets inertes et les conditions d'exploitation de ces installations.

Néanmoins, pour les déchets issus de la démolition, notamment les déchets de supports inertes tels que les bétons revêtus de colle amiantée ou les agrégats d'enrobés, il semble que les résidus d'amiante composant ces déchets représentent moins de 0,1% en masse.

En conséquence, ces déchets peuvent être gérés comme des déchets non dangereux issus du BTP et éliminés dans une installation de stockage de déchets inertes dite de classe 3, soumise aux dispositions des articles L. 541-30-1, R. 541-65 à 75 et R. 541-80 à 82 du code de l'environnement relatifs au stockage de déchets inertes.

La circulaire du 22 février 2005 du ministère de l'environnement n° 2005-18 du 22 février 2005 relative à l'élimination des déchets d'amiante lié à des matériaux inertes prévoit la possibilité d'accepter les déchets de supports inertes contenant moins de 0,1% d'amiante dans les décharges de classe 3, sans nécessité d'aménager une alvéole spécifique pour recevoir ces déchets, tel que cela est prévu par le titre IV de l'arrêté du 15 mars 2006 cité en référence.

Cependant, à l'exception du cas de la destruction de l'amiante par vitrification qui supprime les dangers liés à l'amiante, il convient de préciser que la réutilisation ultérieure de ces déchets, ainsi que toute intervention en vue de les transformer pour les valoriser, sont interdites au titre du décret n° 96-1133 du 24 décembre 1996 relatif à l'interdiction de l'amiante.

Effectivement, le décret précité prévoit qu'au titre de la protection des travailleurs, sont interdites, en application de l'article L. 4111-1 du code du travail, la fabrication, la transformation, la vente, l'importation, la mise sur le marché national et la cession à quelque titre que ce soit de toutes variétés de fibres d'amiante, que ces substances soient ou non incorporées dans des matériaux, produits ou dispositifs.

Du fait du caractère cancérigène de l'amiante, les dispositions de ce décret s'appliquent à tous matériaux contenant de l'amiante, sans limite de seuil.

Il convient en outre de rappeler que le décret susvisé renforce ces dispositions au titre de la protection des consommateurs, qui, en application de l'article L. 221-3 du code de la consommation, interdit la fabrication, l'importation, la mise sur le marché national, l'exportation, la détention en vue de la vente, l'offre, la vente et la cession à quelque titre que ce soit de toutes variétés de fibres d'amiante et de tout produit en contenant.

Il convient de préciser que ces interdictions ne font pas obstacle à l'accomplissement des obligations résultant de la législation relative à l'élimination des déchets.

ATTESTATION et DECLARATION SUR L'HONNEUR - R271-3 CCH

Je soussigné, **Thierry MARCHAND**, opérateur en diagnostics immobiliers au sein du :

Cabinet d'Expertises et de Diagnostics Immobilier Marchand-Maloisel

Exerçant conformément à l'application de l'article L271-6 du Code de la Construction et de l'Habitation, atteste sur l'honneur que :

- La présente prestation est réalisée en totale indépendance et impartialité ;
- Je dispose des compétences requises pour effectuer les diagnostics réglementaires suivants ainsi qu'en attestent mes certifications de compétences :

Diagnostics certifiés		Organisme certificateur Numéro de certificat	Date de fin de validité
	Repérages amiante	 Certification de personnes Diagnostiqueur Portée disponible sur www.icert.fr Parc EDONIA Rue de la Terre Victoria 35760 Saint-Grégoire n°CPDI 0338 v08 accrédité par le COFRAC sous le n°4-0061 Adresse de l'organisme de certification : 191, av Aristide Briand 94237 CACHAN CEDEX	Jusqu'au 11/07/2017
	Constat de Risque d'Exposition au Plomb		Jusqu'au 19/09/2017
	Diagnostic de Performance Énergétique <i>sans mention</i> <i>DPE individuel</i>		Jusqu'au 16/09/2017
	Diagnostic de Performance Énergétique avec mention DPE tout type de bâtiment		Jusqu'au 16/09/2017
	Etat de l'installation intérieure de gaz		Jusqu'au 01/10/2017
Compétences	Etat de l'installation intérieure d' électricité		Jusqu'au 15/10/2018
	Dépistage du RADON Dans les bâtiments, y compris les bâtiments souterrains et thermaux	 n°CODEP-DIS- n°2010-038328 du 15/07/2010	Jusqu'au 15/09/2015
	Ingénieur Génie-Civil Bâtiment BIT 2142	 (SNIPF) n°CDCIP 25484 - accréditation COFRAC	Jusqu'au 30 juin 2016

- Je dispose des moyens appropriés requis par les textes réglementaires ;
- Ma société a souscrit une assurance, couvrant les éventuelles conséquences qui pourraient résulter de mon intervention, auprès d'**AXA France N°5893253504/00003 valide jusqu'au 31/ 08/2014**
- J'ai conscience que toute fausse déclaration ainsi que toute intervention effectuée en violation des contraintes légales est passible de sanctions pénales d'un montant de 1 500 euros par infraction constatée, le double en cas de récidive.

Fait à Quévert
Le 1^{er} janvier 2014

- Code de la Construction et de l'Habitation, articles R271-3 et R271-6

Décret n°2006-1114 du 5 septembre 2007 relatif aux diagnostics techniques immobiliers et modifiant le code de la construction et de l'habitation et le code de la santé publique.

ACCUSE DE RECEPTION

Je(nous) soussigné(s) demeurant à
certifie(ions) avoir reçu, lu, compris et accepté le :

- le rapport de repérage amiante n° **DA14-3162-V2-AmTx**

suivant le repérage réalisé en date du 17/01/2014 et effectué par le Cabinet CEDI2M Expertises.

Le bien **I.F.A. GR 82** objet de la mission est situé à l'adresse :

Le Moulin du Domaine 35430 Saint-Jouan-des-Guérets

A

Le.....

Noms Prénoms :.....

Représentant **CCIT Saint-Malo - Fougères**

Signature(s) :

Attention cet accusé de réception est à nous retourner obligatoirement dûment signé dès réception des rapports, à l'adresse suivante :

par courrier :

CABINET CEDI2M Expertises

1, rue de la Mousson – 22100 QUEVERT–DINAN

Par Fax : 02 96 39 58 63

Par Email : cabinet.cedi2m@orange.fr