

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

R. 4412-97 modifié par le décret 2012-639 du 4 mai 2012 ;
Norme NF X 46-020.

A	INFORMATIONS GENERALES	
A.1	DESIGNATION DU BATIMENT	
Nature du bâtiment : Bâtiment		Adresse : Centre social Carrefour 18 - 7, rue d'Espagne 35000 RENNES
Cat. du bâtiment : Etablissements sociaux		
Nombre de Parties d'immeuble : 20		
Numéro de Lot :		Propriété de: CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE
Référence Cadastre : NC		7 COURS DES ALLIES
Date du Permis de Construire : Antérieur au 1 juillet 1997		35028 RENNES CEDEX 9
A.2	DESIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE	
Nom : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE		Plan localisation des éléments impactés
Adresse : 7 COURS DES ALLIES 35028 RENNES CEDEX 9		Tableau des prescriptions
		Moyens mis à disposition : Aucun
A.3	EXECUTION DE LA MISSION	
Rapport N° : 18-05-004116 A		Date d'émission du rapport : 31/05/2018
Le repérage a été réalisé le : 15/05/2018		Accompagnateur : M. Le Boucher
Par : ROULLEAU CHRISTOPHE		Laboratoire d'Analyses : ITGA RENNES
N° certificat de qualification : CPDI1626		Adresse laboratoire : Parc EDONIA Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS 66862 35768 SAINT-GRÉGOIRE CEDEX
Date d'obtention : 21/09/2017		Numéro d'accréditation : 1-5970
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par : ICERT		Organisme d'assurance professionnelle : AXA CORPORATE SOLUTIONS ASSURANCE - 4 rue Jules Lefevre 75426 PARIS CEDEX
Parc Edonia - Bât G		
rue de la Terre Victoria		
35760 SAINT-GRÉGOIRE		
Date de commande : 04/05/2018		N° de contrat d'assurance et date de validité : XFR0050627LI du 01/01/2018 au 31/12/2018 XFR0048625FI09A du 01/01/2018 au 31/12/2018

NATURE DES TRAVAUX

Mise en conformité PMR du site. Les travaux concernent principalement les sanitaires au Rdc et 1er étage et la modification de bloc-portes suivant le tableau des prescriptions techniques et le changement de la porte d'entrée côté rue d'Espagne. Voir plan localisation des éléments impactés en annexe.

B CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR

Signature et Cachet de l'entreprise



Date d'établissement du rapport :

Fait à **ST HERBLAIN CEDEX** le **31/05/2018**

Nom du diagnostiqueur : **ROULLEAU CHRISTOPHE**

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

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

Rapport N° : 18-05-004116 A

1/40



C SOMMAIRE

INFORMATIONS GENERALES.....	1
DESIGNATION DU BATIMENT	1
DESIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE.....	1
EXECUTION DE LA MISSION	1
NATURE DES TRAVAUX.....	1
CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR.....	1
SOMMAIRE	2
CONCLUSION(S)	3
LISTE DES PARTIES D'IMMEUBLE NON VISITEES CONCERNEES PAR LES TRAVAUX ET JUSTIFICATION.....	7
LISTE DES ELEMENTS NON INSPECTES ET JUSTIFICATION.....	7
PROGRAMME DE REPERAGE.....	8
CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE	10
RAPPORTS PRECEDENTS	10
RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE	10
LISTE DES PARTIES D'IMMEUBLE VISITEES/NON VISITEES CONCERNEES PAR LES TRAVAUX ET JUSTIFICATION....	11
DESCRIPTION DES REVETEMENTS EN PLACE AU JOUR DE LA VISITE	11
LA LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE, SUR DECISION DE L'OPERATEUR	11
LA LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE, APRES ANALYSE	12
LA LISTE DES MATERIAUX SUSCEPTIBLES DE CONTENIR DE L'AMIANTE, MAIS N'EN CONTENANT PAS.....	13
RESULTATS HORS CHAMP D'INVESTIGATION (MATERIAUX NON VISES PAR LA LISTE C DE L'ANNEXE 13/9 DU CODE DE LA SANTE PUBLIQUE)	14
COMMENTAIRES	14
ANNEXE 1 – FICHE D'IDENTIFICATION ET DE COTATION	15
ANNEXE 2 – CROQUIS.....	29
ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES.....	31
ANNEXE 4 – RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ.....	38
ANNEXE 5 – AUTRES DOCUMENTS	40





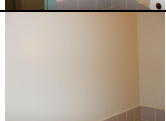




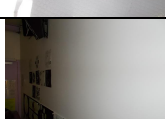

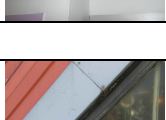
D CONCLUSION(S)
<p>Dans le cadre de la mission décrit en tête de rapport, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante</p>





Dans le cadre de la mission décrit en tête de rapport, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante :

N°	Partie d'immeuble	Etage	Elément	Zone	Matériau / Produit	Méthode	Photo
1	Sas d'entrée	RDC	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	Résultat d'analyse	
2	Sanitaires (Public)	RDC	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	Résultat d'analyse	
			Poutre		Enduit projeté sur métal	Résultat d'analyse	
3	Circulation	RDC	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	Résultat d'analyse	
			Poutre		Enduit projeté sur métal	Résultat d'analyse	
4	Salle intérieure	RDC	Poutre		Enduit projeté sur métal	Résultat d'analyse	
			Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	Résultat d'analyse	
5	Dégagement Salle polyvalente	RDC	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	Résultat d'analyse	
			Poutre		Enduit projeté sur métal	Résultat d'analyse	
6	Dégagement Halte garderie	RDC	Poutre		Enduit projeté sur métal	Résultat d'analyse	
			Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	Résultat d'analyse	
7	Sas Halte garderie	RDC	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	Résultat d'analyse	
			Poutre		Enduit projeté sur métal	Résultat d'analyse	
8	Halte garderie	RDC	Menuiserie métal		Joint dur de vitrage	Résultat d'analyse	
			Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	Résultat d'analyse	
			Poutre		Enduit projeté sur métal	Résultat d'analyse	
9	Accueil de loisirs	RDC	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	Résultat d'analyse	
			Poutre		Enduit projeté sur métal	Résultat d'analyse	
10	Espace lecture	RDC	Menuiserie métal		Joint dur de vitrage	Résultat d'analyse	
			Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	Résultat d'analyse	
			Poutre		Enduit projeté sur métal	Résultat d'analyse	
11	Bureau A.R.C.S.	RDC	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	Résultat d'analyse	
			Poutre		Enduit projeté sur métal	Résultat d'analyse	
12	Sanitaire A.R.C.S.	RDC	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	Résultat d'analyse	
			Poutre		Enduit projeté sur métal	Résultat d'analyse	
13	Degt. A.R.C.S.	RDC	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	Résultat d'analyse	
			Poutre		Enduit projeté sur métal	Résultat d'analyse	
14	Sanitaires	1er	Sol		Dalle de sol jaune+colle noire+ragréage	Résultat d'analyse	
			Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	Résultat d'analyse	
15	Circulation/Galerie	1er	Sol		Dalle de sol jaune+colle noire+ragréage	Résultat d'analyse	
			Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	Résultat d'analyse	
16	Bibliothèque Adultes	1er	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	Résultat d'analyse	
17	Atelier Couture	1er	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	Résultat d'analyse	
18	Documentation	1er	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	Résultat d'analyse	

N°	Partie d'immeuble	Etage	Elément	Zone	Matériau / Produit	Méthode	Photo
19	Sanitaire A.R.C.S.	1er	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	Résultat d'analyse	
			Sol		Dalle de sol jaune+colle noire+colle jaune+ragréage (Sous P22)	Résultat d'analyse	
20	Circulation A.R.C.S.	1er	Sol		Dalle de sol jaune+colle noire+colle jaune+ragréage (Sous P22)	Résultat d'analyse	
			Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	Résultat d'analyse	

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

N°	Partie d'immeuble	Etage	Elément	Zone	Matériau / Produit	Photo
1	Sas d'entrée	RDC	Sol		Colle jaune de revêtement souple+ragréage	
2	Sanitaires (Public)	RDC	Sol		Colle de carrelage 20x20 gris sur carrelage	
			Cloisons		Colle de plinthes grise	
			Cloisons		Colle de faïence 15x15 grise	
			Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre	
			Mur		Revêtement+enduit maigre	
			Sol		Colle de carrelage beige sous P1	
3	Circulation	RDC	Sol		Colle jaune de revêtement souple+ragréage	
			Estrade		Peinture sur béton	
5	Dégagement Salle polyvalente	RDC	Sol		Colle jaune de revêtement souple+ragréage	
6	Dégagement Halte garderie	RDC	Mur		Revêtement+enduit maigre	
			Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	
8	Halte garderie	RDC	Menuiserie métal n°1		Joint mou entre menuiserie et structure métallique	
10	Espace lecture	RDC	Menuiserie métal		Joint mou entre menuiserie et structure métallique	
11	Bureau A.R.C.S.	RDC	Sol		Dalle de sol beige+dalle de sol bleu+colle jaune+ragréage	

N°	Partie d'immeuble	Etage	Elément	Zone	Matériau / Produit	Photo
			Sous évier inox		Plaques bitumineuses	
12	Sanitaire A.R.C.S.	RDC	Sol		Dalle de sol beige+dalle de sol bleu+colle jaune+ragréage	
			Cloisons		Colle de faïence blanche	
13	Degt. A.R.C.S.	RDC	Sol		Dalle de sol beige+dalle de sol bleu+colle jaune+ragréage	
14	Sanitaires	1er	Cloisons		Colle de plinthes grise	
			Sol		Colle de carrelage 20x20 gris sur carrelage	
			Cloisons		Colle de faïence	
15	Circulation/Galerie	1er	Sol		Colle jaune de revêtement souple+ragréage	
19	Sanitaire A.R.C.S.	1er	Cloisons		Colle de faïence blanche	
			Cloisons		Enduit de rebouchage	
			Sol		Colle de carrelage	
20	Circulation A.R.C.S.	1er	Sol		Colle jaune de moquette	

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

Aucun

Liste des éléments non inspectés et justification

Aucun

E PROGRAMME DE REPERAGE

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

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

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

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

F CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE

Date du repérage : 15/05/2018

Le repérage amiante avant travaux, contient les informations sur la présence d'amiante dans les matériaux et produits du bâtiment afin d'informer les intervenants réalisant des activités ou interventions sur des matériaux et/ou équipements susceptibles de libérer des fibres d'amiante selon l'annexe A de la norme .

Il consiste à identifier et localiser, par inspections visuelles et investigations approfondies pouvant être destructives, l'ensemble des matériaux et produits contenant de l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec les locaux et les zones de l'immeuble objet des travaux.

Lorsque l'absence de marquages spécifiques ou de documents ne permet pas à l'opérateur de repérage d'attester de la présence ou de la non présence d'amiante dans les matériaux et produits, des prélèvements seront effectués afin de déterminer par analyse la présence ou non d'amiante.

Procédures de prélèvement :

Les prélèvements sur des matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante sont réalisés en vertu des dispositions du Code du Travail.

Le matériel de prélèvement est adapté à l'opération à réaliser afin de générer le minimum de poussières. Dans le cas où une émission de poussières est prévisible, le matériau ou produit est mouillé à l'eau à l'endroit du prélèvement (sauf risque électrique) et, si nécessaire, une protection est mise en place au sol ; de même, le point de prélèvement est stabilisé après l'opération (pulvérisation de vernis ou de laque, par exemple).

Pour chaque prélèvement, des outils propres et des gants à usage unique sont utilisés afin d'éliminer tout risque de contamination croisée. Dans tous les cas, les équipements de protection individuelle sont à usage unique.

L'accès à la zone à risque (sphère de 1 à 2 mètres autour du point de prélèvement) est interdit pendant l'opération. Si l'accompagnateur doit s'y tenir, il porte les mêmes équipements de protection individuelle que l'opérateur de repérage.

L'échantillon est immédiatement conditionné, après son prélèvement, dans un double emballage individuel étanche.

Les informations sur toutes les conditions existantes au moment du prélèvement susceptible d'influencer l'interprétation des résultats des analyses (environnement du matériau, contamination éventuelle, etc.) seront, le cas échéant, mentionnées dans la fiche d'identification et de cotation en annexe.

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

G RAPPORTS PRECEDENTS

Aucun rapport précédemment réalisé ne nous a été fourni.

H RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE

LISTE DES PARTIES D'IMMEUBLE VISITEES/NON VISITEES CONCERNEES PAR LES TRAVAUX ET JUSTIFICATION					
N°	Partie d'immeuble	Etage	Visitée	Justification	Travaux
1	Sas d'entrée	RDC	OUI		Concernée
2	Sanitaires (Public)	RDC	OUI		Concernée
3	Circulation	RDC	OUI		Concernée
4	Salle intérieure	RDC	OUI		Concernée
5	Dégagement Salle polyvalente	RDC	OUI		Concernée
6	Dégagement Halte garderie	RDC	OUI		Concernée
7	Sas Halte garderie	RDC	OUI		Concernée
8	Halte garderie	RDC	OUI		Concernée
9	Accueil de loisirs	RDC	OUI		Concernée
10	Espace lecture	RDC	OUI		Concernée
11	Bureau A.R.C.S.	RDC	OUI		Concernée
12	Sanitaire A.R.C.S.	RDC	OUI		Concernée
13	Degt. A.R.C.S.	RDC	OUI		Concernée
14	Sanitaires	1er	OUI		Concernée
15	Circulation/Galerie	1er	OUI		Concernée
16	Bibliothèque Adultes	1er	OUI		Concernée
17	Atelier Couture	1er	OUI		Concernée
18	Documentation	1er	OUI		Concernée
19	Sanitaire A.R.C.S.	1er	OUI		Concernée
20	Circulation A.R.C.S.	1er	OUI		Concernée

DESCRIPTION DES REVETEMENTS EN PLACE AU JOUR DE LA VISITE

Néant

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

Néant

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

N°	partie d'immeuble	Etage	Elément	Zone	Matériau / Produit	Référence prélèvement	Présence
1	Sas d'entrée	RDC	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	P004	A
2	Sanitaires (Public)	RDC	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	P004	A
			Poutre		Enduit projeté sur métal	P008	A
3	Circulation	RDC	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	P004	A
			Poutre		Enduit projeté sur métal	P008	A
4	Salle intérieure	RDC	Poutre		Enduit projeté sur métal	P008	A
			Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	P004	A
5	Dégagement Salle polyvalente	RDC	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	P004	A
			Poutre		Enduit projeté sur métal	P008	A
6	Dégagement Halte garderie	RDC	Poutre		Enduit projeté sur métal	P008	A
7	Sas Halte garderie	RDC	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	P004	A
			Poutre		Enduit projeté sur métal	P008	A
8	Halte garderie	RDC	Menuiserie métal		Joint dur de vitrage	P016	A
			Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	P004	A
			Poutre		Enduit projeté sur métal	P008	A
9	Accueil de loisirs	RDC	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	P004	A
			Poutre		Enduit projeté sur métal	P008	A
			Menuiserie métal		Joint dur de vitrage	P016	A
10	Espace lecture	RDC	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	P004	A
			Poutre		Enduit projeté sur métal	P008	A
11	Bureau A.R.C.S.	RDC	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	P028	A
			Poutre		Enduit projeté sur métal	P008	A
12	Sanitaire A.R.C.S.	RDC	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	P028	A
			Poutre		Enduit projeté sur métal	P008	A
13	Degt. A.R.C.S.	RDC	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	P028	A
			Poutre		Enduit projeté sur métal	P008	A
14	Sanitaires	1er	Sol		Dalle de sol jaune+colle noire+ragréage	P017	A
			Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	P018	A
15	Circulation/Galerie	1er	Sol		Dalle de sol jaune+colle noire+ragréage	P017	A
			Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	P018	A
16	Bibliothèque Adultes	1er	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	P018	A
17	Atelier Couture	1er	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	P018	A
18	Documentation	1er	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	P018	A
19	Sanitaire A.R.C.S.	1er	Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	P023	A
			Sol		Dalle de sol jaune+colle noire+colle jaune+ragréage (Sous P22)	P026	A
20	Circulation A.R.C.S.	1er	Sol		Dalle de sol jaune+colle noire+colle jaune+ragréage (Sous P22)	P026	A
			Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	P023	A

Rapport N° : 18-05-004116 A

12/40

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

N°	partie d'immeuble	Etage	Elément	Zone	Matériau / Produit	Référence prélèvement	Critère de décision
1	Sas d'entrée	RDC	Sol		Colle jaune de revêtement souple+ragréage	P011	Résultat d'analyse
2	Sanitaires (Public)	RDC	Sol		Colle de carrelage 20x20 gris sur carrelage	P001	Résultat d'analyse
			Cloisons		Colle de plinthes grise	P002	Résultat d'analyse
			Cloisons		Colle de faïence 15x15 grise	P003	Résultat d'analyse
			Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre	P005	Résultat d'analyse
			Mur		Revêtement+enduit maigre	P006	Résultat d'analyse
			Sol		Colle de carrelage beige sous P1	P007	Résultat d'analyse
3	Circulation	RDC	Sol		Colle jaune de revêtement souple+ragréage	P009	Résultat d'analyse
			Estrade		Peinture sur béton	P012	Résultat d'analyse
5	Dégagement Salle polyvalente	RDC	Sol		Colle jaune de revêtement souple+ragréage	P010	Résultat d'analyse
6	Dégagement Halte garderie	RDC	Mur		Revêtement+enduit maigre	P013	Résultat d'analyse
			Cloisons		Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	P014	Résultat d'analyse
8	Halte garderie	RDC	Menuiserie métal n°1		Joint mou entre menuiserie et structure métallique	P015	Résultat d'analyse
10	Espace lecture	RDC	Menuiserie métal		Joint mou entre menuiserie et structure métallique	P015	Résultat d'analyse
11	Bureau A.R.C.S.	RDC	Sol		Dalle de sol beige+dalle de sol bleu+colle jaune+ragréage	P027	Résultat d'analyse
			Sous évier inox		Plaques bitumineuses	P029	Résultat d'analyse
12	Sanitaire A.R.C.S.	RDC	Sol		Dalle de sol beige+dalle de sol bleu+colle jaune+ragréage	P027	Résultat d'analyse
			Cloisons		Colle de faïence blanche	P024	Résultat d'analyse
13	Degt. A.R.C.S.	RDC	Sol		Dalle de sol beige+dalle de sol bleu+colle jaune+ragréage	P027	Résultat d'analyse
14	Sanitaires	1er	Cloisons		Colle de plinthes grise	P002	Résultat d'analyse
			Sol		Colle de carrelage 20x20 gris sur carrelage	P001	Résultat d'analyse
			Cloisons		Colle de faïence	P019	Résultat d'analyse
15	Circulation/Galerie	1er	Sol		Colle jaune de revêtement souple+ragréage	P020	Résultat d'analyse
19	Sanitaire A.R.C.S.	1er	Cloisons		Colle de faïence blanche	P024	Résultat d'analyse
			Cloisons		Enduit de rebouchage	P025	Résultat d'analyse
			Sol		Colle de carrelage	P022	Résultat d'analyse
20	Circulation A.R.C.S.	1er	Sol		Colle jaune de moquette	P021	Résultat d'analyse

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

Néant

LEGENDE

Présence	A : Amiante	N : Non Amianté	a? : Probabilité de présence d'Amiante
-----------------	--------------------	------------------------	---

COMMENTAIRES

Nous attirons votre attention sur le fait que des échantillons d'enduit sur bande de plaque de plâtre et d'enduit sur poutre métal ont été repérés dans le bâtiment et qu'il convient de considérer l'ensemble de ces éléments présents dans le bâtiment comme contenant de l'amiante.

ANNEXE 1 – FICHE D'IDENTIFICATION ET DE COTATION

PRELEVEMENT : P001


Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	RDC - Sanitaires (Public)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Colle de carrelage 20x20 gris sur carrelage	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation		Résultat
Sol -		absence d'amiante
Emplacement		





PRELEVEMENT : P002

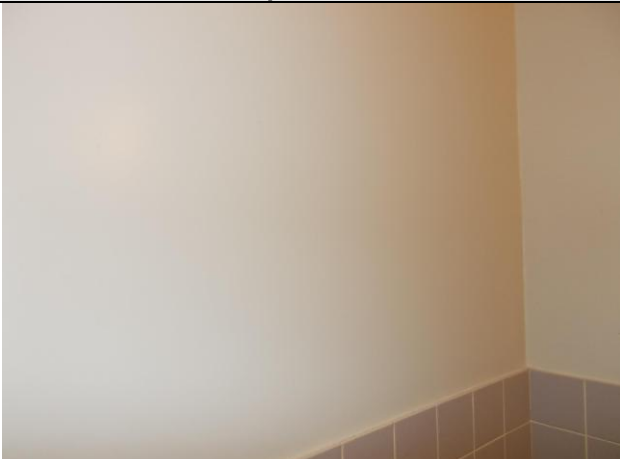
PRÉLÈVEMENT 1/002		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	RDC - Sanitaires (Public)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Colle de plinthes grise	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation		Résultat
Cloisons -		absence d'amiante
Emplacement		





PRELEVEMENT : P003		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	RDC - Sanitaires (Public)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Colle de faïence 15x15 grise	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation		Résultat
Cloisons -		absence d'amiante
Emplacement		
		

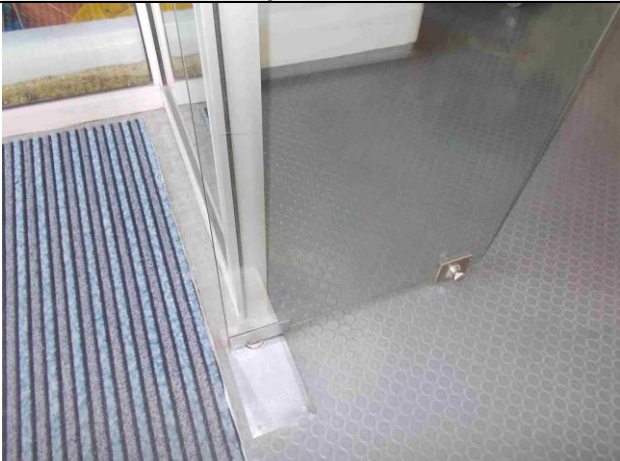
PRELEVEMENT : P004		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	RDC - Sanitaires (Public)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation		Résultat
Cloisons -		Présence d'amiante
Emplacement		
		


PRELEVEMENT : P005		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	RDC - Sanitaires (Public)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Revêtement+plaque de plâtre	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation		Résultat
Cloisons -		absence d'amiante
Emplacement		
		

PRELEVEMENT : P006		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	RDC - Sanitaires (Public)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Revêtement+enduit maigre	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation		Résultat
Mur -		absence d'amiante
Emplacement		
		

PRELEVEMENT : P007		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	RDC - Sanitaires (Public)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Colle de carrelage beige sous P1	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation		Résultat
Sol -		absence d'amiante
Emplacement		
		

PRELEVEMENT : P008		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	RDC - Sanitaires (Public)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Enduit projeté sur métal	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation		Résultat
Poutre -		Présence d'amiante
Emplacement		
		

PRELEVEMENT : P009		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	RDC - Circulation
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Colle jaune de revêtement souple+ragréage	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation		Résultat
Sol -		absence d'amiante
Emplacement		
		

PRELEVEMENT : P010		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	RDC - Dégagement Salle polyvalente
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Colle jaune de revêtement souple+ragréage	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation		Résultat
Sol -		absence d'amiante
Emplacement		
		

PRELEVEMENT : P011		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	RDC - Sas d'entrée
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Colle jaune de revêtement souple+ragréage	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation	Résultat	
Sol -	absence d'amiante	


PRELEVEMENT : P012		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	RDC - Circulation
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture sur béton	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation	Résultat	
Estrade -	absence d'amiante	

Emplacement		
		


PRELEVEMENT : P013		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	RDC - Dégagement Halte garderie
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Revêtement+enduit maigre	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation	Résultat	
Mur -	absence d'amiante	


Emplacement		
		

PRELEVEMENT : P014

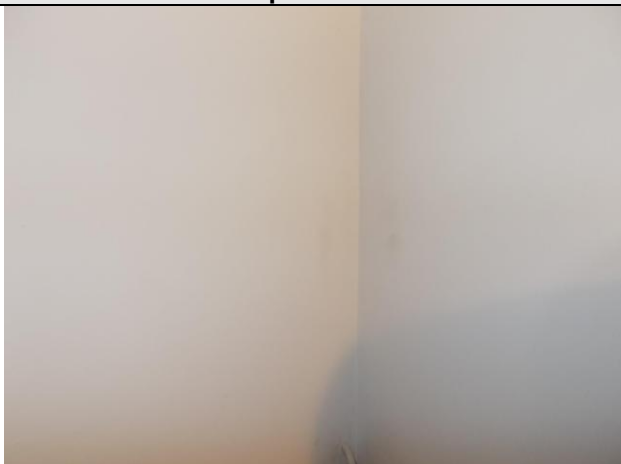
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	RDC - Dégagement Halte garderie
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation		Résultat
Cloisons -		absence d'amiante
Emplacement		
		


PRELEVEMENT : P015


Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	RDC - Espace lecture
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Joint mou entre menuiserie et structure métallique	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation		Résultat
Menuiserie métal -		absence d'amiante
Emplacement		
		


PRELEVEMENT : P016		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	RDC - Espace lecture
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Joint dur de vitrage	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation	Résultat	
Menuiserie métal -	Présence d'amiante	
Emplacement		
		

PRELEVEMENT : P017		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	1er - Sanitaires
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Dalle de sol jaune+colle noire+ragréage	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation	Résultat	
Sol -	Présence d'amiante	
Emplacement		
		


PRELEVEMENT : P018		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	1er - Sanitaires
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation		Résultat
Cloisons -		Présence d'amiante
Emplacement		
		


PRELEVEMENT : P019		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	1er - Sanitaires
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Colle de faïence	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation		Résultat
Cloisons -		absence d'amiante
Emplacement		
		


PRELEVEMENT : P020		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	1er - Circulation/Galerie
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Colle jaune de revêtement souple+ragréage	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation		Résultat
Sol -		absence d'amiante
Commentaires		
Présence de P017 sous le revêtement de sol visible		
Emplacement		
		


PRELEVEMENT : P021		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	1er - Circulation A.R.C.S.
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Colle jaune de moquette	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation		Résultat
Sol -		absence d'amiante
Commentaires		
Présence de P026 sous le revêtement de sol visible		
Emplacement		
		


PRELEVEMENT : P022		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	1er - Sanitaire A.R.C.S.
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Colle de carrelage	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation	Résultat	
Sol -	absence d'amiante	
Emplacement		
		

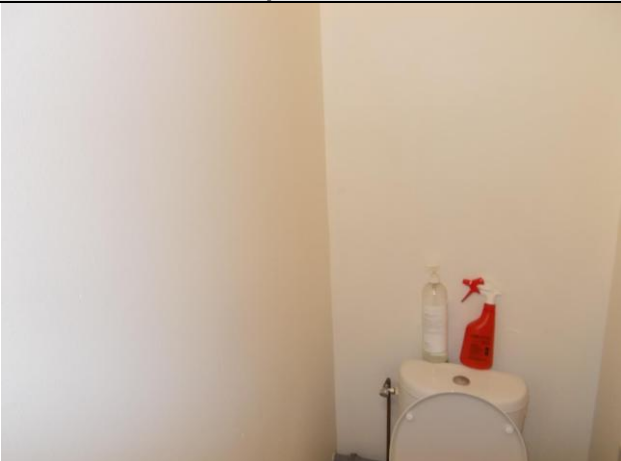
PRELEVEMENT : P023		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	1er - Sanitaire A.R.C.S.
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation	Résultat	
Cloisons -	Présence d'amiante	
Emplacement		
		

PRELEVEMENT : P024		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	1er - Sanitaire A.R.C.S.
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Colle de faïence blanche	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation		Résultat
Cloisons -		absence d'amiante
Emplacement		
		

PRELEVEMENT : P025		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	1er - Sanitaire A.R.C.S.
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Enduit de rebouchage	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation		Résultat
Cloisons -		absence d'amiante
Emplacement		
		

PRELEVEMENT : P026		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	1er - Sanitaire A.R.C.S.
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Dalle de sol jaune+colle noire+colle jaune+ragréage (Sous P22)	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation		Résultat
Sol -		Présence d'amiante
Emplacement		
		

PRELEVEMENT : P027		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	RDC - Sanitaire A.R.C.S.
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Dalle de sol beige+dalle de sol bleu+colle jaune+ragréage	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation		Résultat
Sol -		absence d'amiante
Emplacement		
		

PRELEVEMENT : P028		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	RDC - Sanitaire A.R.C.S.
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Revêtement+plaque de plâtre+Enduit en zone de lissage	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation		Résultat
Cloisons -		Présence d'amiante
Emplacement		
		

PRELEVEMENT : P029		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE	18-05-004116	RDC - Bureau A.R.C.S.
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Plaques bitumineuses	15/05/2018	ROULLEAU CHRISTOPHE
Localisation		Résultat
Sous évier inox -		absence d'amiante
Emplacement		
		

ANNEXE 2 – CROQUIS

PLANCHE DE REPERAGE USUEL				Adresse de l'immeuble : Centre social Carrefour 18 - 7, rue d'Espagne 35000 RENNES	
N° dossier :	18-05-004116				
N° planche :	1/2	Version : 0	Type : Croquis		
Origine du plan :	Cabinet de diagnostics				
				Bâtiment – Niveau :	Rdc

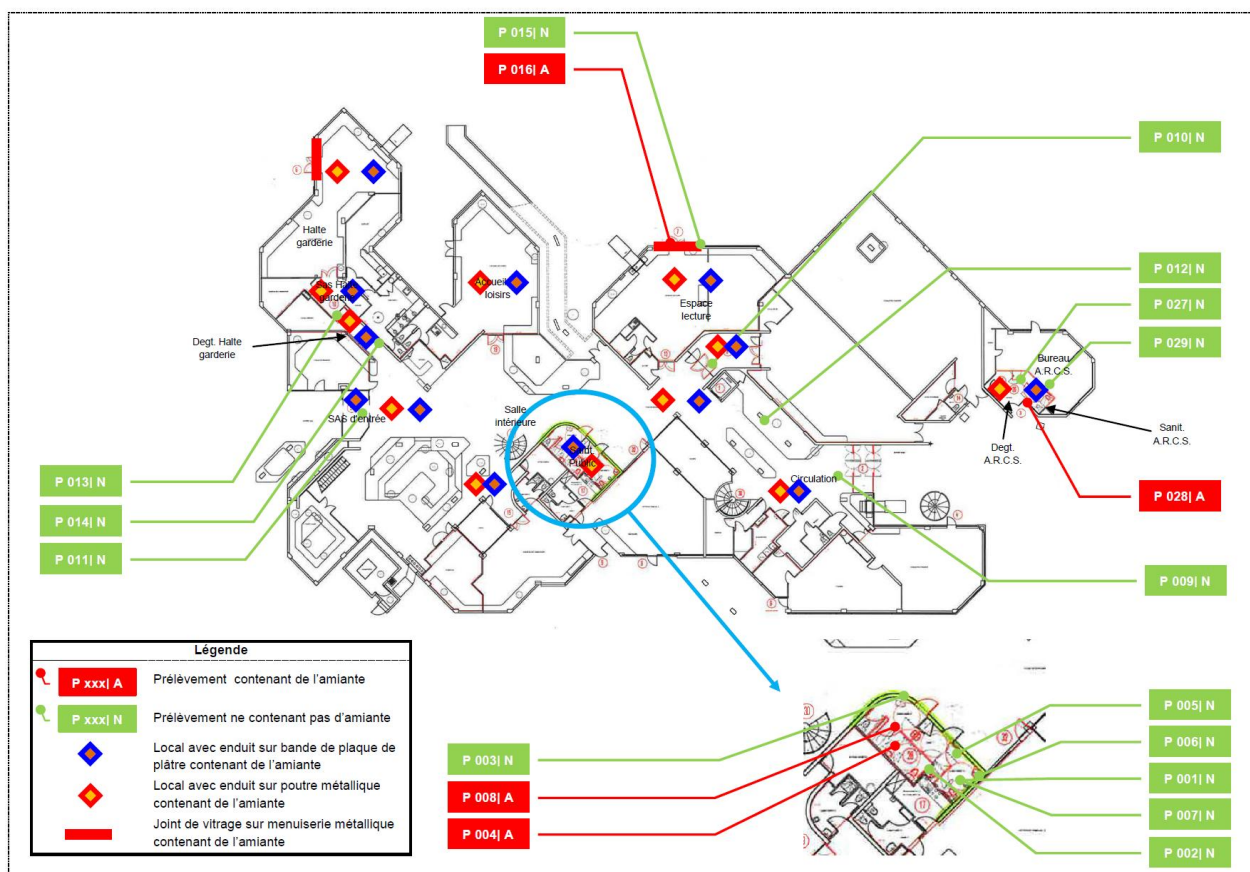
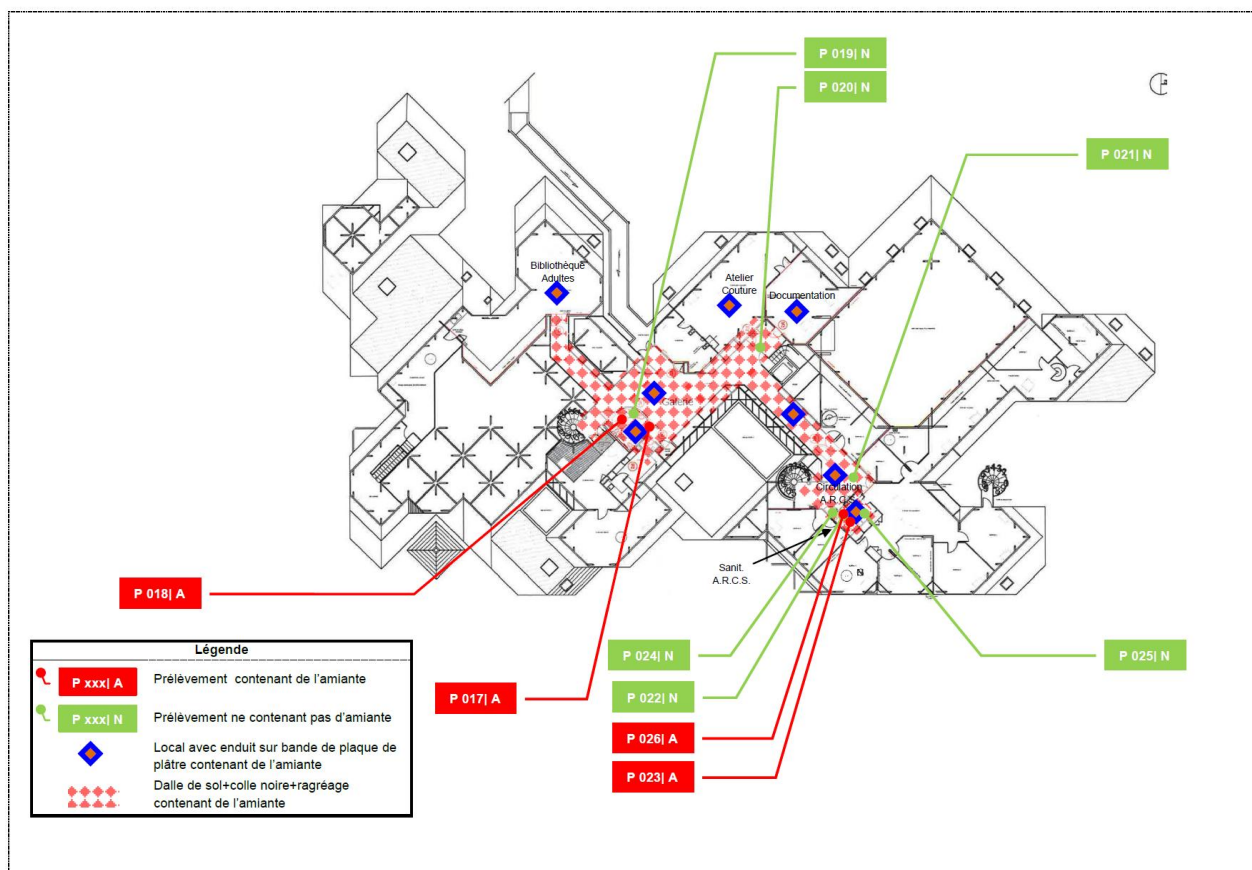


PLANCHE DE REPERAGE USUEL				Adresse de l'immeuble :	Centre social Carrefour 18 - 7, rue d'Espagne 35000 RENNES
N° dossier :	18-05-004116				
N° planche :	2/2	Version : 0	Type : Croquis		
Origine du plan :	Cabinet de diagnostics			Bâtiment – Niveau :	1er



ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES

Analyses



Parc d'affaires Espace Performances Bât K
35760 SAINT-GREGOIRE
Tel : 02.99.35.41.41
Fax : 02.23.22.52.27
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970



Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1418-21262 EN DATE DU 18/05/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Ce rapport ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client : DEKRA INDUSTRIAL SAS - PÔLE ADP - NANTES (ST HERBLAIN) ZIL Rue de la Maison Neuve BP 70413	Réf. Commande ITGA : IT1418-21262 Réf. Commande Client : 18-05-004116 A - CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE
--	---

Prélèvement(s) : Reçu au laboratoire le : 17/05/2018

Préparation(s) : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

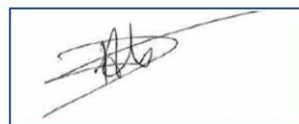
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : pas de traitement thermique ou mécanique
- ou
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

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

Résultat(s) :

Fraction analysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES Réf échantillon client : P001 - Colle de carrelage 20*20 gris sur carrelage - (RDC) Sanitaires n°1 - Sol			Réf échantillon ITGA : IT141805-27112	
		Description ITGA : Colle grise / Joint cassant gris avec poussières / Peinture / Matériau compact beige en faible quantité en vrac / Carrelage		
► Colle grise	META	1	17/05/2018	Amiante non détecté / -
Joint cassant gris avec poussières non séparable + peinture non séparable + matériau compact beige en faible quantité en vrac non séparable + carrelage	---			Non analysé
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES Réf échantillon client : P002 - Colle de plinthe grise - (RDC) Sanitaires n°1 - Cloisons			Réf échantillon ITGA : IT141805-27113	
		Description ITGA : Colle beige / Papier blanc en faible quantité / Joint cassant gris en faible quantité / Carrelage		
► Colle beige	META	1	17/05/2018	Amiante non détecté / -
Papier blanc en faible quantité non séparable + joint cassant gris en faible quantité + carrelage	---			Non analysé

Validé par : Delphine HAREL - Analyste



La reproduction de ce rapport 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.

DTA 164-01 rev 03

Page 1/6

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1418-21262 EN DATE DU 18/05/2018
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Fraction analysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES		Réf échantillon ITGA : IT141805-27114		
Réf échantillon client : P003 - Colle de faïence 15*15 grise - (RDC) Sanitaires n°1 - Cloisons		Description ITGA : Colle grise / Peinture / Carrelage		
► Colle grise	META	1	17/05/2018	Amiante non détecté / -
Peinture non séparable + carrelage	---			Non analysé
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES		Réf échantillon ITGA : IT141805-27115		
Réf échantillon client : P004 - Revêtement + plaque de plâtre + Enduit en zone de lissage - (RDC) Sanitaires n°1 - Cloisons		Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Carton / Peintures multiples		
► Enduit plâtreux blanc en vrac + carton non séparable + peintures multiples non séparable	META	1	17/05/2018	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES		Réf échantillon ITGA : IT141805-27116		
Réf échantillon client : P005 - Revêtement + plaque de plâtre - (RDC) Sanitaires n°1 - Cloisons		Description ITGA : Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée / Peinture		
► Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture non séparable	META	1	17/05/2018	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES		Réf échantillon ITGA : IT141805-27117		
Réf échantillon client : P006 - Revêtement + enduit maigre - (RDC) Sanitaires n°1 - Mûr		Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture		
► Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META	1	17/05/2018	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES		Réf échantillon ITGA : IT141805-27118		
Réf échantillon client : P007 - Colle de carrelage beige sous P1 - (RDC) Sanitaires n°1 - Sol		Description ITGA : Colle grise en vrac / Carrelage / Peinture		
► Colle grise en vrac	META	1	18/05/2018	Amiante non détecté / -
Carrelage + peinture non séparable	---			Non analysé
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES		Réf échantillon ITGA : IT141805-27119		
Réf échantillon client : P008 - Enduit projeté sur métal - (RDC) Sanitaire n°1 - Poutre		Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture / Matériau rouge en faible quantité en vrac		
► Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + matériau rouge en faible quantité en vrac non séparable	META	3	18/05/2018	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile

La reproduction de ce rapport 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.

DTA 164-01 rev 03

Page 2/6

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1418-21262 EN DATE DU 18/05/2018
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Fraction analysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES Réf échantillon client : P009 - Colle jaune de revêtement souple + ragréage - (RDC) Circulation n°1 - Sol			Réf échantillon ITGA : IT141805-27120 Description ITGA : Revêtement souple gris / Colle polymère jaune avec poussières / Ragréage gris hétérogène	
► Revêtement souple gris + colle polymère jaune avec poussières non séparable + ragréage gris hétérogène non séparable	META	1	17/05/2018	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES Réf échantillon client : P010 - Colle jaune de revêtement souple + ragréage - (RDC) Dégagement Salle polyvalente - Sol			Réf échantillon ITGA : IT141805-27121 Description ITGA : Colle polymère jaune / Ragréage rose	
► Colle polymère jaune non séparable + ragréage rose	META	1	17/05/2018	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES Réf échantillon client : P011 - Colle jaune de revêtement souple + ragréage - (RDC) Sacs d'entrée - Sol			Réf échantillon ITGA : IT141805-27122 Description ITGA : Colle polymère jaune / Ragréage gris en vrac / Sous couche de ragréage blanche en vrac	
► Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris en vrac + sous couche de ragréage blanche en vrac non séparable	META	1	17/05/2018	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES Réf échantillon client : P012 - Peinture sur béton - (RDC) Circulation n°1 - Estrade			Réf échantillon ITGA : IT141805-27123 Description ITGA : Peinture en vrac	
► Peinture en vrac	META	1	17/05/2018	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES Réf échantillon client : P013 - Revêtement + enduit maigre - (RDC) Dégagement Halte garderie - Mur			Réf échantillon ITGA : IT141805-27124 Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture	
► Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META	1	17/05/2018	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES Réf échantillon client : P014 - Revêtement + plaque de plâtre + Enduit en zone de lissage - (RDC) Dégagement Halte garderie - Cloisons			Réf échantillon ITGA : IT141805-27125 Description ITGA : Enduit plâtreux blanc / Carton / Peinture	
► Enduit plâtreux blanc + carton non séparable + peinture non séparable	META	2	18/05/2018	Amiante non détecté / -

La reproduction de ce rapport 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.

DTA 164-01 rev 03

Page 3/6

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1418-21262 EN DATE DU 18/05/2018
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Fraction analysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES		Réf échantillon ITGA : IT141805-27126		
Réf échantillon client : P015 - Joint mou entre menuiserie et structure métallique - (RDC) Espace lecture - Menuiserie métal		Description ITGA : Matériau mou gris / Peinture / Matériau blanc en faible quantité		
► Matériau mou gris + peinture non séparable + matériau blanc en faible quantité non séparable	META	1	17/05/2018	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES		Réf échantillon ITGA : IT141805-27127		
Réf échantillon client : P016 - Joint dur de vitrage - (RDC) Espace lecture - Menuiserie métal		Description ITGA : Matériau compact gris avec poussières / Peinture		
► Matériau compact gris avec poussières + peinture non séparable	META	1	17/05/2018	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES		Réf échantillon ITGA : IT141805-27128		
Réf échantillon client : P017 - Dalle de sol jaune + colle noire + ragréage - (1er) Sanitaire - Sol		Description ITGA : Dalle dure cassante beige / Colle bitumineuse noire / Ragréage gris		
► Dalle dure cassante beige + colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris non séparable	META	1	17/05/2018	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES		Réf échantillon ITGA : IT141805-27129		
Réf échantillon client : P018 - Revêtement + plaque de plâtre + Enduit en zone de lissage - (1er) Sanitaire - Cloisons		Description ITGA : Enduit plâtreux blanc / Papier / Peinture		
► Enduit plâtreux blanc + papier non séparable + peinture non séparable	META	1	17/05/2018	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES		Réf échantillon ITGA : IT141805-27130		
Réf échantillon client : P019 - Colle de faïence - (1er) Sanitaire - Cloisons		Description ITGA : Colle beige en faible quantité / Joint cassant blanc / Peinture avec poussières / Carrelage		
► Colle beige en faible quantité non séparable + joint cassant blanc + peinture avec poussières non séparable	META	1	17/05/2018	Amiante non détecté / -
Carrelage	---			Non analysé
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES		Réf échantillon ITGA : IT141805-27131		
Réf échantillon client : P020 - Colle jaune de revêtement souple + ragréage - (1er) Sanitaire - Sol		Description ITGA : Revêtement souple gris / Colle polymère jaune / Ragréage rose		
► Revêtement souple gris + colle polymère jaune + ragréage rose	META	1	17/05/2018	Amiante non détecté / -

La reproduction de ce rapport 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.

DTA 164-01 rev 03

Page 4/6

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1418-21262 EN DATE DU 18/05/2018
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Fraction analysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES		Réf échantillon ITGA : IT141805-27132		
Réf échantillon client : P021 - Colle jaune de moquette - (1er) Circulation A.R.C.S - Sol		Description ITGA : Moquette grise / Colle polymère jaune / Ragrée gris		
Moquette grise + ragrée gris	---			Non analysé
► Colle polymère jaune	META	1	17/05/2018	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES		Réf échantillon ITGA : IT141805-27133		
Réf échantillon client : P022 - Colle de carrelage - (1er) Sanitaire A.R.C.S - Sol		Description ITGA : Colle beige / Joint cassant gris / Ragrée rose / Carrelage		
► Colle beige	META	1	17/05/2018	Amiante non détecté / -
Joint cassant gris + ragrée rose + carrelage	---			Non analysé
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES		Réf échantillon ITGA : IT141805-27134		
Réf échantillon client : P023 - Revêtement + plaque de plâtre + Enduit en zone de lissage - (1er) Sanitaire A.R.C.S - Cloisons		Description ITGA : Matériau plâtreux rose avec couche cartonnée / Enduit plâtreux blanc / Peinture en faible quantité / Papier peint		
► Matériau plâtreux rose avec couche cartonnée non séparable + enduit plâtreux blanc non séparable + peinture en faible quantité non séparable + papier peint non séparable	META	1	17/05/2018	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES		Réf échantillon ITGA : IT141805-27135		
Réf échantillon client : P024 - Colle de faïence blanche - (1er) Sanitaire A.R.C.S - Cloisons		Description ITGA : Colle blanche avec poussières / Matériau jaune en faible quantité / Carrelage		
► Colle blanche avec poussières	META	1	17/05/2018	Amiante non détecté / -
Matériau jaune en faible quantité non séparable + carrelage	---			Non analysé
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES		Réf échantillon ITGA : IT141805-27136		
Réf échantillon client : P025 - Enduit de rebouchage - (1er) Sanitaire A.R.C.S - Cloisons		Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture		
► Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META	1	17/05/2018	Amiante non détecté / -

La reproduction de ce rapport 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.

DTA 164-01 rev 03

Page 5/6

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1418-21262 EN DATE DU 18/05/2018
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Fraction analysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES Réf échantillon client : P026 - Dalle de sol jaune + colle noire + colle jaune + ragréage (Sous P22) - (1er) Sanitaire A.R.C.S - Sol		Réf échantillon ITGA : IT141805-27137 Description ITGA : Dalle dure cassante beige / Colle bitumineuse noire / Ragréage gris hétérogène / Peinture		
► Dalle dure cassante beige + colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris hétérogène + peinture non séparable	META	1	17/05/2018	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES Réf échantillon client : P027 - Dalle de sol beige + dalle de sol bleu + colle jaune + ragréage - (RDC) Sanitaire A.R.C.S n°1 - Sol		Réf échantillon ITGA : IT141805-27138 Description ITGA : Revêtement cassant beige / Colle polymère incolore avec poussières / Dalle dure cassante verte / Colle polymère jaune avec poussières / Ragréage marron		
► Revêtement cassant beige + colle polymère incolore avec poussières non séparable + dalle dure cassante verte + colle polymère jaune avec poussières non séparable + ragréage marron	META	1	17/05/2018	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES Réf échantillon client : P028 - Revêtement + plaque de plâtre + Enduit en zone de lissage - (RDC) Sanitaire A.R.C.S n°1 - Cloisons		Réf échantillon ITGA : IT141805-27139 Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples / Papier		
► Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	META	1	17/05/2018	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
Réf dossier client : CAISSE ALLOCATIONS FAMILIALES CAF D'ILLE ET VILAINE - 7, RUE D'ESPAGNE - 35000 RENNES Réf échantillon client : P029 - Plaques bitumineuses - (RDC) Bureau A.R.C.S - Sous évier inox		Réf échantillon ITGA : IT141805-27140 Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec couche souple		
► Matériau bitumineux noir avec couche souple	META	1	17/05/2018	Amiante non détecté / -

La reproduction de ce rapport 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.

DTA 164-01 rev 03

Page 6/6

ANNEXE 4 – RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

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

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

1. Informations générales

a) Dangerosité de l'amiante

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

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

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

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

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

3. Recommandations générales de sécurité

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

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

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

4. Gestion des déchets contenant de l'amiante

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

a. Conditionnement des déchets

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

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

b. Apport en déchèterie

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

c. Filières d'élimination des déchets

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

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

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

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

e. Traçabilité

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

ANNEXE 5 – AUTRES DOCUMENTS

Copies des documents remis :

Document : Plan localisation des éléments impactés



Commentaire :