



RAPPORT n° 03-0509

Date d'émission : 07/03/03

INVENTAIRE DES MATERIAUX ET PRODUITS A BASE D'AMIANTE

En conformité avec les obligations des décrets 96-97, 97-855, 2001-840 & 2002-839 & 96-98

Ancienne clinique KLOCK
49 bis rue Klock
92110 CLICHY

Rédacteur : S. LEFEVRE

Visa :

Vérificateur : G. STOÏKOV

Visa :

Cachet de la Société

ARCALIA
S.A.R.L. au capital de 46 650 €
siret N° 39241768900024
49, avenue Paul Raoult
78130 Les MUREAUX
Tél. 01 30 04 15 20

SOMMAIRE

1	IDENTIFICATION DES PARTIES	3
2	DEFINITION DE LA MISSION	4
3	DOCUMENTS SOURCES	5
4	COMPTE RENDU DE L'EXPERTISE	6
5	FICHES RECAPITULATIVES DES MATERIAUX AMIANTES PAR BATIMENT	8
6	CONCLUSION	12

Liste des documents joints en annexe :

- | | |
|---|--|
| ☒ Fiches de visite | ☒ Rapport du laboratoire |
| ☒ Fiches de prélèvement | ☒ Cartographie |
| ☐ Attestation de passage | ☐ |

1 IDENTIFICATION DES PARTIES**PROPRIETAIRE :**

Société : UGECAM
Adresse : 12, Villa de Lourcine
Rue Cabanis
Tél : 01.58.10.10.16
Fax :
Représenté par : Monsieur PALTRIE

CABINET D'EXPERTISE :

Société : ARCALIA
Qualification : OPQIBI amiante et environnement ENV-G9 & H9
Assurance : SAINT PAUL contrat n° FC FPI 1 002 596
Adresse : 49, avenue Paul Raoult
78130 Les Mureaux
Tél : 01 30 04 15 20
Fax : 01 34 04 15 29
Représenté par : Monsieur OLLIVIER

2 DEFINITION DE LA MISSION

Le diagnostic pour lequel nous avons été mandatés repose sur les éléments suivants :

Objet de la mission :

Recherche de la présence d'amiante dans les matériaux et produits détaillés dans le tableau ci-dessous,

- en conformité avec les obligations du décret 96-97 modifié par les décrets 97-855, 2001-840 & 2002-839,
- dans le cadre de l'identification du risque « amiante » relatif à la mise en œuvre des obligations selon le décret 96-98.

NB : Cette recherche s'applique aux immeubles bâtis du site désigné dans le compte-rendu d'expertise.
La présente mission est limitée aux matériaux repérés par des cases grisées dans le tableau.

	Matériaux et produits concernés	Diagnostic Santé 96-97 modifié (97-855 / 2001-840)	Diagnostic avant travaux 96-98	Diagnostic avant démolition
Inspection intérieure	Flocages	Oui	Oui	Oui
	Calorifuges	Oui	Oui	Oui
	Faux plafonds	Oui	Oui	Oui
	Amiante-ciment (conduites, panneaux, cloisons)	Oui	Oui	Oui
	Revêtements de sols plastiques	Oui	Oui	Oui
	Enduits projetés de protection (coupe feu)	Oui	Oui	Oui
	Protections de calorifuge	Oui	Oui	Oui
	Joints de structure de bâtiment	Oui	Oui	Oui
	Portes et clapets coupe feu (éléments apparents)	Oui	Oui	Oui
	Peintures intumescentes	Oui	Oui	Oui
	Autres matériaux intérieurs, accessibles sans travaux destructifs	Oui	Oui	Oui
Inspection extérieure	Matériaux intérieurs dont l'accessibilité nécessite des travaux destructifs	Non	Non	Oui
	Protections de calorifuge	Non	Oui	Oui
	Revêtements d'étanchéité	Non	Oui	Oui
	Amiante-ciment (conduites extérieures, façades et toitures)	Non	Oui	Oui
	Joints de structure extérieurs	Non	Oui	Oui
	Autres matériaux extérieurs, accessibles sans travaux destructifs	Non	Oui	Oui
	Matériaux extérieurs dont l'accessibilité nécessite des travaux destructifs	Non	Non	Oui

Contenu de la mission :

- Identification des matériaux (prévus dans la mission) susceptibles de contenir de l'amiante par une visite exhaustive de tous les locaux.
NB : tout local, réduit ou placard devant être indiqué au technicien par le représentant du propriétaire sur place, toute zone non examinée, est exclue de facto de la mission. Les pièces, locaux non accessibles sont consignés sur les fiches de visite et attestation de passage, et sont exclus du champ du présent rapport.
- Prélèvements d'échantillons de matériaux suspectés de contenir de l'amiante pour analyse en laboratoire.
- Analyses en laboratoire des échantillons prélevés. Les analyses sont réalisées par des laboratoires répondant aux critères de la réglementation. Le choix de la méthode d'analyse (MOLP, MET, MEB) des échantillons et des résultats demeure la pleine responsabilité des laboratoires.
- En cas de présence révélée d'amiante, l'évaluation de l'état de conservation du matériau en place et l'établissement d'une grille d'évaluation (modèle réglementaire seulement dans le cadre des décrets 96-97 & 97-855 pour les flocages, calorifuges et faux plafonds).
- L'établissement d'un rapport de diagnostic.
- Une cartographie avec la localisation des matériaux contenant de l'amiante sur la base des plans fournis par le client (suivant mission)

Limites de la mission :

- Tout changement dans la situation et la destination des lieux (travaux, exploitation ...) postérieur au présent rapport le rend caduc.
- Les équipements (chaudières, sous-station etc....) ne font pas partie de la présente mission, en revanche une attention particulière doit être observée lors des différentes interventions sur ceux-ci.

3 DOCUMENTS SOURCES

Notre prestation a été réalisée sur la base des documents suivants :

- Plans des locaux

4 COMPTE RENDU DE L'EXPERTISE**Désignation des locaux inspectés :**

Ancienne clinique Klock

Adresses :49 bis rue Klock
92110 CLICHY**Détails des bâtiments**

Bâtiment	Désignation
1	Ancienne clinique

Détails de la visite :

Date de la visite : les 13 et 14 février 2003

Nom des techniciens : S. LEFEVRE

Nom de l'accompagnateur : -

Locaux et zones non accessibles :

Petit local en partie extérieur.

Local technique dans cage d'escalier 1 au R+3.

Commentaires :

Néant

Détails des investigations :

Nous avons procédé à une inspection de l'ensemble des locaux pour lesquels les investigations sont reprises en annexe dans les fiches de visites.

Lorsque des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante ont été détectés, nous avons réalisé des prélèvements d'échantillons. Les prélèvements effectués sont repérés et localisés sur les fiches de prélèvements en annexe. Les échantillons ont fait l'objet d'une analyse d'identification de présence d'amiante en laboratoire et les résultats sont repris dans le tableau ci-après.

Réf. Echantillon	Type de matériau	Localisation du prélèvement	Résultat	Labo	Description
T583	Sol plastique	Bât. 1 / R+3 / Local 2	Dalle : PAD Colle : Chrysotile	LEM	Dalle 30x30, rigide, beige lazuré vert + colle noire
T584	Ragréage	Bât. 1 / R+3 / Local 2	Chrysotile	LEM	Matériau rigide de couleur rose + colle noire
T585	Sol plastique	Bât. 1 / R+2 / Zone 1	Dalle : Chrysotile Colle : Chrysotile	LEM	Dalle 30x30, rigide, gris lazuré noir + colle noire
T586	Sol plastique	Bât. 1 / R+2 / Zone 1	Dalle : PAD Colle : Chrysotile	LEM	Dalle 30x30, rigide, crème lazuré noir + colle noire
T587	Sol plastique	Bât. 1 / R+2 / Zone 1	Dalle : Chrysotile Colle : Chrysotile	LEM	Dalle 10x30, rigide, noir + colle noire
T588	Faux plafond	Bât. 1 / R+1 / Zone 3	PAD	LEM	Dalle 60x60, friable, grise, surface blanche avec petites perforations
T589	Etanchéité	Bât. 1 / Extérieur / Toiture terrasse	PAD	LEM	Relevé d'étanchéité bitumineux + feuille alu, grand carreaux
T590	Etanchéité	Bât. 1 / Extérieur / Toiture terrasse	PAD	LEM	Revêtement d'étanchéité bitumineux
T591	Etanchéité	Bât. 1 / Extérieur / Toiture terrasse	PAD	LEM	Relevé d'étanchéité bitumineux + feuille alu, petit carreaux
T592	Etanchéité	Bât. 1 / Extérieur / Toiture terrasse	PAD	LEM	Revêtement d'étanchéité bitumineux, surface granuleuse verte
T593	Etanchéité	Bât. 1 / Extérieur / Toiture terrasse	PAD	LEM	Revêtement d'étanchéité en stockage, surface noire
T594	Colle	Bât. 1 / Extérieur / Façade	PAD	LEM	Colle de couleur noire sous joint de structure
T595	Bande de protection	Bât. 1 / Extérieur / Façade	PAD	LEM	Bande plâtrée + trame sur laine de verre
T596	Ragréage	Bât. 1 / RdC / Local 2	PAD	LEM	Matériau rigide de couleur rose + colle jaune
T597	Sol plastique	Bât. 1 / RdC / Local 3	PAD	LEM	Sol souple, gris tacheté noir et blanc + colle jaune
T598	Sol plastique	Bât. 1 / RdC / Local 5	PAD	LEM	Dalle 50x50, semi rigide, gris lazuré noir et blanc + colle jaune
T599	Sol plastique	Bât. 1 / RdC / Local 6	PAD	LEM	Dalle 30x30, rigide, gris avec motif en relief + colle jaune
T600	Sol plastique	Bât. 1 / RdC / Local 6	PAD	LEM	Dalle 30x30, rigide, gris foncé avec motif en relief + colle jaune
W409	Sol plastique	Bât. 1 / RdC / Local 6	PAD	LEM	Dalle 30x30, rigide, rosâtre lazuré noir + colle jaune
W410	Sol plastique	Bât. 1 / RdC / Local 8	PAD	LEM	Sol souple, blanc tacheté bleu + colle jaune
W411	Sol plastique	Bât. 1 / RdC / Local 13	Dalle : Chrysotile Colle : Chrysotile	LEM	Dalle 30x30, rigide, gris claire lazuré noir + colle noire
W412	Sol plastique	Bât. 1 / RdC / Local 16	PAD	LEM	Sol souple, imitation carrelage, sans colle
W413	Sol plastique	Bât. 1 / RdC / Local 18	PAD	LEM	Dalle 30x30, rigide, gris foncé lazuré noir + colle jaune

PAD: Pas d'amiante détecté Chrysotile : type d'amiante

Réf. Echantillon	Type de matériau	Localisation du prélèvement	Résultat	Labo	Description
W414	Sol plastique	Bât. 1 / RdC / Local 22	PAD	LEM	Dalle 30x30, rigide, rose lauré magenta + colle jaune
W415	Sol plastique	Bât. 1 / RdC / Monte malade	PAD	LEM	Sol souple, noir avec motif circulaire en relief + colle jaune
W416	Sol plastique	Bât. 1 / RdC / Local 23	PAD	LEM	Dalle 30x30, rigide, noir lauré blanc + colle jaune
W417	Bande de protection	Bât. 1 / R-1 / Local 26	PAD	LEM	Bande plâtrée + trame sur liège
W418	Sol plastique	Bât. 1 / R-1 / Local 38	PAD	LEM	Sol souple, beige tacheté gris-vert + colle jaune
W419	Sol plastique	Bât. 1 / R-1 / Local 40	Dalle : Chrysotile Colle : PAD	LEM	Dalle 30x30, rigide, gris lauré bleu + colle jaune
W420	Sol plastique	Bât. 1 / R-1 / Local 40	PAD	LEM	Sol souple, gris tacheté noir, brillant + colle jaune
W421	Sol plastique	Bât. 1 / R-1 / Local 41	PAD	LEM	Sol souple, gris clair tacheté noir, brillant + colle jaune
W422	Sol plastique	Bât. 1 / R-1 / Local 52	PAD	LEM	Dalle 30x30, souple, beige + colle jaune
W423	Bande de protection	Bât. 1 / R-2 / Vide sanitaire	PAD	LEM	Bande bitumineuse + trame
W424	Bande de protection	Bât. 1 / R-2 / Vide sanitaire	PAD	LEM	Bande bitumineuse

PAD: Pas d'amiante détecté Chrysotile : type d'amiante

5 FICHES RECAPITULATIVES DES MATERIAUX AMIANTES PAR BATIMENT

Sur la base des recherches documentaires réalisées et sur la base des investigations menées, on trouvera ci-après le détail des matériaux et produits à base d'amiante et leur localisation par bâtiment.

Fiche Récapitulative : Bâtiment 1 : Ancienne clinique

• Bilan des matériaux amiantés présents dans le bâtiment

Catégorie de matériaux	Amiante détecté	Observations
Flocages	non	-
Calorifuges	non	-
Faux plafonds	non	-
Amiante-ciment (conduites, panneaux, cloisons, façades et toitures)	OUI	-
Revêtements de sols plastiques	OUI	-
Enduits projetés de protection (coupe feu)	non	-
Protections de calorifuge	non	-
Joints de structure de bâtiment	non	-
Peintures intumescentes	non	-
Portes et clapets coupe feu (éléments apparents)	non	-
Revêtements d'étanchéité	non	-
Autres matériaux, accessibles sans travaux destructifs	OUI	-
Matériaux dont l'accessibilité nécessite des travaux destructifs	Hors Mission	Hors Mission

• Détail et localisation des matériaux amiantés identifiés

1. inspection extérieure : voir détail ci-dessous

Niveau : Toiture

Légende	Réf. Analyse	Type de matériau	Résultat analyse	Friable	Localisation	Dégradation		Accessibilité		Observations
						O	N	O	N	
AC 1	x	Amiante ciment	x	Non	Toiture terrasse		X	X		Conduit Ø15cm, vertical, 50cm + chapeau

- Dégradation : O : Matériau présentant des traces de dégradations / N : Matériau en bon état.
- Accessibilité : O : Matériau accessible par les occupants / N : Matériau non accessible par les occupants.

2. inspection intérieure : voir détail ci-dessous

Niveau : R+3

Légende	Réf. Analyse	Type de matériau	Résultat analyse	Friable	Localisation	Dégradation		Accessibilité		Observations
						O	N	O	N	
-	T583 T584	Sol plastique	Dalle : PAD Colle : Chrysotile Ragréage : PAD	non	Cage d'escalier 1, sas, local 2		X	X		Dalle 30x30, rigide, beige lauré vert + colle noire

- Dégradation : O : Matériau présentant des traces de dégradations / N : Matériau en bon état.
- Accessibilité : O : Matériau accessible par les occupants / N : Matériau non accessible par les occupants.

Niveau : R+2

Légende	Réf. Analyse	Type de matériau	Résultat analyse	Friable	Localisation	Dégradation		Accessibilité		Observations
						O	N	O	N	
-	T585	Sol plastique	Dalle : Chrysotile Colle : Chrysotile	Non	Zone 1, 2 et cage d'escalier du R+2 au R+3	X		X		Dalle 30x30, rigide, gris lauré noir + colle noire
-	T586	Sol plastique	Dalle : PAD Colle : Chrysotile	Non	Zone 1 et 2		X	X		Dalle 30x30, rigide, crème lauré noir + colle noire
-	T587	Sol plastique	Dalle : Chrysotile Colle : Chrysotile	Non	Zone 1 et 2		X	X		Dalle 10x30, rigide, noir + colle noire
AC2	-	Amiante ciment	-	Non	Zone 1	X		X		Conduit Ø30cm, vertical, 1.8ml + cône + Ø15cm, vertical, 1ml

- Dégradation : O : Matériau présentant des traces de dégradations / N : Matériau en bon état.
- Accessibilité : O : Matériau accessible par les occupants / N : Matériau non accessible par les occupants.

Niveau : R+1

Légende	Réf. Analyse	Type de matériau	Résultat analyse	Friable	Localisation	Dégradation		Accessibilité		Observations
						O	N	O	N	
	T585	Sol plastique	Dalle : Chrysotile Colle : Chrysotile	Non	Zone 3 et cage d'escalier du R+1 au R+2	X		X		Dalle 30x30, rigide, gris lauré noir + colle noire
	T586	Sol plastique	Dalle : PAD Colle : Chrysotile	Non	Zone 3		X	X		Dalle 30x30, rigide, crème lauré noir + colle noire
	T587	Sol plastique	Dalle : Chrysotile Colle : Chrysotile	Non	Zone 3		X	X		Dalle 10x30, rigide, noir + colle noire
AC2	x	Amiante ciment	x	Non	Zone 3		X	X		Conduit Ø30cm, vertical, 3ml, dans coffrage

- Dégradation : O : Matériau présentant des traces de dégradations / N : Matériau en bon état.
- Accessibilité : O : Matériau accessible par les occupants / N : Matériau non accessible par les occupants.

Niveau : RdC

Légende	Réf. Analyse	Type de matériau	Résultat analyse	Friable	Localisation	Dégradation		Accessibilité		Observations
						O	N	O	N	
	W411	Sol plastique	Dalle : Chrysotile Colle : Chrysotile	Non	Locaux 10 à 15	X		X		Dalle 30x30, rigide, gris claire lauré noir + colle noire
	T585	Sol plastique	Dalle : Chrysotile Colle : Chrysotile	Non	Cage d'escalier du RdC au R+1	X		X		Dalle 30x30, rigide, gris lauré noir + colle noire
AC2	x	Amiante ciment	x	Non	Local 1		X	X		Conduit Ø30cm, vertical, 3ml, dans coffrage
AC3	x	Amiante ciment	x	Non	Locaux 10 et 12		X		X	Conduit 20x20, horizontal, 50cm + coude + 20x20, horizontal 3m

- Dégradation : O : Matériau présentant des traces de dégradations / N : Matériau en bon état.
- Accessibilité : O : Matériau accessible par les occupants / N : Matériau non accessible par les occupants.

Niveau : R-1

Légende	Réf. Analyse	Type de matériau	Résultat analyse	Friable	Localisation	Dégradation		Accessibilité		Observations
						O	N	O	N	
	T585	Sol plastique	Dalle : Chrysotile Colle : Chrysotile	Non	Local 32, 37, Cage d'escalier du R-1 au RdC	X		X		Dalle 30x30, rigide, gris lauré noir + colle noire
	T587	Sol plastique	Dalle : Chrysotile Colle : Chrysotile	Non	Local 32		X	X		Dalle 10x30, rigide, noir + colle noire
	W419	Sol plastique	Dalle : Chrysotile Colle : PAD	Non	Local 40	X		X		Dalle 30x30, rigide, gris lauré bleu + colle jaune
AC2	X	Amiante ciment	X	Non	Local 28		X		X	Conduit Ø30cm, vertical, 3ml, dans coffrage
AC4	X	Amiante ciment	X	Non	Local 54		X		X	Conduit 30x30, horizontal, 3m + coude

- Dégradation : O : Matériau présentant des traces de dégradations / N : Matériau en bon état.
- Accessibilité : O : Matériau accessible par les occupants / N : Matériau non accessible par les occupants.

6 CONCLUSION

Au regard du bilan des recherches et de l'examen du dossier par le technicien ARCALIA, nous pouvons conclure pour les locaux visités:

- à l'absence de flocages, calorifugeages et faux-plafonds contenant des fibres d'amiante.
- à la présence de matériaux dégradés contenant des fibres d'amiante (cf. bilan des recherches ci-dessus).
En conséquence :
 - des mesures conservatoires sont à prévoir,
 - des dispositions particulières sont à prévoir pour toutes interventions : réhabilitation, maintenance et entretien.
- à la présence de matériaux non dégradés contenant des fibres d'amiante (cf. bilan des recherches ci-dessus).
En conséquence :
 - des dispositions particulières sont à prévoir pour toutes interventions : réhabilitation, maintenance et entretien.

Rappel :

- Le présent rapport permet au propriétaire de s'affranchir de son obligation de recherche d'amiante, dans le cadre des décrets 96-97 et 97-855 relatifs à la protection de la population, modifiés par les décrets 2001-840 & 2002-839.
- Le maître d'ouvrage doit communiquer les résultats du présent diagnostic à toutes les entreprises avant travaux.
- Dans le cadre du décret 96-98 relatif à la protection des travailleurs, le chef d'entreprise doit procéder, préalablement à toute intervention, à une évaluation du risque d'exposition à l'inhalation de fibres d'amiante



ARCALIA – 49 avenue Paul RAOULT
78130 LES MUREAUX
Tel : 01 30 04 15 20
Fax : 01 30 04 15 29

Rapport n° 03-0590

ANNEXES FICHES DE VISITES

Bâtiment	4
Niveau	Extérieur
Date	13 / 02 / 03

FICHE DE VISITE

TYPE DE MISSION :

M1	M2	M3	M4	M5
			X	

N° Dossier	3016
N° Sous dossier	01
Feuille	1 sur 12

Local	Code matériau	Prélèvement	N° échantillon	Etat de conservation				Accessibilité		Support	Commentaires	AD
				Note grille	DL	DG	ND	A	NA			
Toiture Terrasse	Et	X	T589				X	X			sur l'ensemble des contours	
	Et	X	T590				X		X		Majoritaire (Terrasse R+3)	
	Et	X	T591				X	X			Toiture des locaux ⑤ & ⑥	
	Et	X	T592				X	X			Toiture du local ⑤	
	Et	X	T593				X	X			Toiture des locaux ① & ②	
	ACI		-				X	X			conduit Ø 150 mm + chapeau fibre.	X
Façade	Co	X	T594				X		X		sur le mur du joint de structure.	
	BPC	X	T595			X			X		sur le parache (accès parking)	
Pht local	N.A.											

Matériaux	F : flocage	C0 : colles	C : calorifugeage	AC : amiante	B : bourre	E : enduit	PCF : porte, clapet coupe-feu	RA : ragréage	PA : panneaux	TR : tréssé	JS : joints de structures	P : peinture	Ex : étanchéité	TA : tissu amiante
Type de mission	M1 : diagnostic FCP	M2 : repérage 01-840 - FCP	M3 : repérage 01-840 - FCP	M4 : repérage avant-démolition	M5 : repérage avant-démolition	M6 : repérage avant-démolition	M7 : repérage avant-démolition	M8 : repérage avant-démolition	M9 : repérage avant-démolition	M10 : repérage avant-démolition	M11 : repérage avant-démolition	M12 : repérage avant-démolition	M13 : repérage avant-démolition	M14 : repérage avant-démolition
Abréviations	D : dégradé	ND : non dégradé	DL : dégradation locale	DG : dégradation générale	A : accessible aux occupants	NA : non accessible aux occupants	A : accessible aux occupants	NA : non accessible aux occupants	A : accessible aux occupants	NA : non accessible aux occupants	A : accessible aux occupants	NA : non accessible aux occupants	A : accessible aux occupants	NA : non accessible aux occupants

Bâtiment	A
Niveau	R+3
Date	13/02/03

FICHE DE VISITE

TYPE DE MISSION :

M1	M2	M3	M4	M5
			X	

N° Dossier	3016
N° Sous dossier	01
Feuille	2 sur 12

Local	Code matériau	Prélèvement	N° échantillon	Etat de conservation				Accessibilité		Support	Commentaires	AD
				Note grille	DL	DG	ND	A	NA			
Cage d'escalier ①	SP		T583				X	X		T584		X
"	Ra		T584				X		X	béton	sur patin uniquement	X
Local Technique dans cage ①	(N.A.)											
Sas	SP		T583				X	X		T584		X
"	Ra		T584				X		X	béton		X
Local ①	SP	X	T583				X	X		T584		X
"	Ra	X	T584				X		X	béton		X
Local ③	N											
Local ④	N											
Local ⑤	N											
Local ⑥	N											

Matériaux	F : flocage		C : calorifugeage		B : bourre		E : enduit		PCF : porte, clapet coupe-feu		TR : tresse		JS : joints de structures		P : peinture		Et : étanchéité		TA : tissu amiante	
	C0 : colles		AC : amiantes		PA : panneaux		RA : ragréage		SP : sols plastiques		N : néant		FP : faux plafond		BPC : bandes de protection calorifuge					
Type de mission	M1 : diagnostic FCP		M2 : repérage 01-840 - FCP		M3 : repérage 01-840 - FCP		M4 : repérage avant-travaux		M5 : repérage avant démolition											
Abréviations	D : dégradé		ND : non dégradé		DL : dégradation locale		DG : dégradation générale		A : accessible aux occupants		NA : non accessible aux occupants								AD : amiante détecté	

Bâtiment	1
Niveau	R+2
Date	13 / 02 / 03

FICHE DE VISITE

TYPE DE MISSION :

M1	M2	M3	M4	M5
			X	

N° Dossier	306
N° Sous dossier	01
Feuille	3 sur 12

Local	Code matériau	Prélèvement	N° échantillon	Etat de conservation				Accessibilité		Support	Commentaires	AD
				Note grille	DL	DG	ND	A	NA			
Zone ①	AL2		-			X		X		Conduit Ø 30cm @ 1,80 m + cône + Ø 15cm @ 1,00 m	Des travaux de démolition ont été effectués sur l'ensemble du niveau	X
"	SP	X	T585		X			X			majorative	X
"	SP	X	T586				X	X			réparation	X
"	SP	X	T587				X	X			décoration	X
Ascenseur	/	/	/									
Monte charge	/	/	/									
Monte malade	/	/	/								Voir Rdc	
Zone ②	SP		T585				X	X				X
"	SP		T586				X	X				X
"	SP		T587				X	X				X

Matériaux	F : flocage		C : calorifugeage		B : brique		E : enduit		PCF : porte, clapet coupe-feu		TR : trousse		JS : joints de structures		P : peinture		Et : étanchéité		TA : tissu amiante	
	C0 : colles		AC : amiante		ciment		PA : panneaux		RA : ragréage		SP : sols plastiques		N : néant		FP : faux plafond		BPC : bandes de protection calorifuge		M5 : repérage avant démolition	
Type de mission	M1 : diagnostic FCP		M2 : repérage 01-840 - FCP		M3 : repérage 01-840 - FCP		M4 : repérage avant-travaux		M5 : repérage avant démolition											
Abréviations	D : dégradé		ND : non dégradé		DL : dégradation locale		DG : dégradation générale		A : accessible aux occupants		NA : non accessible aux occupants								AD : amiante détecté	

Bâtiment	1
Niveau	R+1
Date	13 / 02 / 03

FICHE DE VISITE

TYPE DE MISSION :

M1	M2	M3	M4	M5
			X	

N° Dossier	3016
N° Sous dossier	01
Feuille	4 sur 12

L'ensemble de l'étage est encombré (travaux de démolition en cours)

Local	Code matériau	Prélèvement	N° échantillon	Etat de conservation				Accessibilité		Support	Commentaires	AD
				Note grille	DL	DG	ND	A	NA			
Zone ③	AC2		-						X		conduct Ø 30 cm (V) 3m dans collage	X
"	SP		T585		X			X				X
"	SP		T586				X	X				X
"	SP		T587				X	X				X
"	FP	X	T588		X				X			
Carp d'escalier ④ du R+1 au R+2	SP		T585				X	X				X
Zone ④	Ra		T584				X		X		sur paquet non démontable et poss. de deux carreaux sous colle noire -	

Matériaux	F : flocage	C : calorifugeage	B : boursé	E : enduit	PCF : porte, clapet coupe-feu	FR : fresse	JS : joints de structures	P : peinture	Et : étanchéité	TA : tissu amiante
Type de mission	C0 : colles	AC : amiant	cin	PA : panneaux	RA : ragréage	SP : sols plastiques	N : néant	FP : faux plafond	BPC : bandes de protection calorifuge	
Abréviations	D : dégradé	ND : non dégradé	DL : dégradation locale	DG : dégradation générale	A : accessible aux occupants	NA : non accessible aux occupants	M4 : repérage avant-travaux	M5 : repérage avant démolition		AD : amiante détecté

Bâtiment	1
Niveau	RDC
Date	14/02/03

FICHE DE VISITE

TYPE DE MISSION :

M1	M2	M3	M4	M5
			X	

N° Dossier	3016
N° Sous dossier	C1
Feuille	5 sur 12

Local	Code matériau	Prélèvement	N° échantillon	Etat de conservation				Accessibilité		Support	Commentaires	AD
				Note grille	DL	DG	ND	A	NA			
①	AC2		X				X		X		conduit dans coffrage.	X
②	Ra	X	T596				X		X		Sous moquette	
③	SP	X	T597				X	X				
"	Ra		T596				X		X			
④	Ra		T596				X		X		Sous moquette	
⑤	SP	X	T598				X	X				
"	Ra		T596				X		X			
⑥	SP	X	T599		X			X			majoritaire	
"	SP	X	T600		X			X			décoratif	
"	SP	X	W409		X			X			réparation	
Ascenseur	SP		T600		X			X				
Monte charge											Voir R-1	

Matériaux	F : flocage	C : calorifugeage	B : bourre	E : enduit	PCF : porte, clapet coupe-feu	TR : tresse	JS : joints de structures	P : peinture	Et : étanchéité	TA : tissu amiante
	C0 : colles	AC : amianté	PA : panneaux	RA : ragréage	SP : sols plastiques	N : néant	FP : faux plafond	BPC : bandes de protection calorifuge		
Type de mission	M1 : diagnostic FCP	M2 : repérage 01-840 - FCP	M3 : repérage 01-840 - FCP	M4 : repérage avant-travaux	M5 : repérage avant démolition					
Abréviations	D : dégradé	ND : non dégradé	DL : dégradation locale	DG : dégradation générale	A : accessible aux occupants	NA : non accessible aux occupants	AD : amiante détecté			

Bâtiment	A
Niveau	RdC
Date	14/02/03

FICHE DE VISITE

TYPE DE MISSION :

M1	M2	M3	M4	M5
			X	

N° Dossier	3016
N° Sous dossier	01
Feuille	6 sur 12

Local	Code matériau	Prélèvement	N° échantillon	Etat de conservation				Accessibilité		Support	Commentaires	AD
				Note grille	DL	DG	ND	A	NA			
③	N											
⑧	SP	X	W410				X	X			Parquet ND	
⑨	N										Moquette	
⑩ à ⑮	SP	X	W411		X			X				X
I	AC3		-				X		X		conduct 20x10 (H), 50cm + coude + conduit 20x20 (H), 3m	X
⑮	SP	X	W412				X	X				
⑰	N											
⑱	SP	X	W413				X	X				
⑲	N										Moquette	
⑳	N										Moquette	
㉑	SP		W413				X	X				
㉒	SP		W414				X	X				

Matériaux	F : flocage		C : calorifugeage		B : brique		E : enduit		PCF : porte, clapet coupe-feu		TR : trasse		JS : joints de structures		P : peinture		Et : étanchéité		TA : tissu amiante	
	CO : colles		AC : amiante ciment		PA : panneaux		RA : ragréage		SP : sols plastiques		N : néant		FP : faux plafond		BPC : bandes de protection calorifuge		M5 : repérage avant démolition		AD : amiante détecté	
Type de mission	M1 : diagnostic FCP		M2 : repérage 01-840 - FCP		M3 : repérage 01-840 - FCP		M4 : repérage avant travaux		M5 : repérage avant démolition											
Abréviations	D : dégradé		ND : non dégradé		DL : dégradation locale		DG : dégradation générale		A : accessible aux occupants		NA : non accessible aux occupants									

FICHE DE VISITE

TYPE DE MISSION:

M1	M2	M3	M4	M5
			X	

N° Dossier	3016
N° Sous dossier	01
Feuille	7 sur 12

[illegible]

Matériaux	F : flocage	C : calorifugeage	B : bourre	E : enduit	PCF : porte, clapet coupe-feu	TR : tresse	JS : joints de structures	P : peinture	Et : étanchéité	TA : tissu amiante
	C0 : colles	AC : amiante	ciment	PA : panneaux	RA : ragréage	SP : sols plastiques	N : néant	FP : faux plafond	BPC : bandes de protection calorifuge	
Type de mission	M1 : diagnostic FCP	M2 : repérage 01-840 - FCP	M3 : repérage 01-840 - FCP	M4 : repérage avant-travaux	M5 : repérage avant démolition					
Abréviations	D : dégradé	ND : non dégradé	DL : dégradation locale	DG : dégradation générale	A : accessible aux occupants	NA : non accessible aux occupants	AD : amiante détecté			

Matériaux	F : flocage	C : calorifugeage	B : bourre	E : enduit	PCF : porte, clapet coupe-feu	TR : treppe	JS : joints de structures	P : peinture	Et : étanchéité	TA : tissu amiante
	C0 : colles	AC : amiante ciment	PA : panneaux	RA : ragréage	SP : sols plastiques	N : néant	FP : faux plafond	BPC : bandes de protection calorifuge		
Type de mission	M1 : diagnostic FCP	M2 : repérage 01-840 - FCP	M3 : repérage 01-840 + FCP	M4 : repérage avant-travaux	M5 : repérage avant démolition					
Abréviations	D : dégradé	ND : non dégradé	DL : dégradation locale	DG : dégradation générale	A : accessible aux occupants	NA : non accessible aux occupants	AD : amiante détecté			

Bâtiment	A
Niveau	R-1
Date	14/02/03

FICHE DE VISITE

TYPE DE MISSION :

M1	M2	M3	M4	M5
			X	

N° Dossier	3016
N° Sous dossier	01
Feuille	9 sur 12

Local	Code matériau	Prélèvement	N° échantillon	Etat de conservation				Accessibilité		Support	Commentaires	AD
				Note grille	DL	DG	ND	A	NA			
(34)	SP		W411				X	X			Δ dans coffrage AC possible	X
(35)	N											
(36)	N											
(37)	SP		TS85				X	X				X
(38)	SP	X	W418				X	X				
(39)	SP		W420				X	X				
(40)	SP	X	W419		X			X				X
"	SP	X	W420				X	X				
(41)	SP	X	W421				X	X				
(42)	SP		W421				X	X				
(43)	SP		W421				X	X				
(44)	SP		W420				X	X				

Matériaux	F : flocage	C : calorifugeage	B : bourre	E : enduit	PCF : porte, clapet coupe-feu	TR : tresse	JS : joints de structures	P : peinture	Et : étanchéité	TA : tissu amiante
	C0 : colles	AC : amiante ciment	PA : panneaux	RA : ragréage	SP : sols plastiques	N : néant	FP : faux plafond	BPC : bandes de protection calorifuge		
Type de mission	M1 : diagnostic FCP	M2 : repérage 01-840 - FCP	M3 : repérage 01-840 - FCP	M4 : repérage avant travaux	M5 : repérage avant démolition					
Abréviations	D : dégradé	ND : non dégradé	DL : dégradation locale	DG : dégradation générale	A : accessible aux occupants	NA : non accessible aux occupants	M4 : repérage avant travaux	M5 : repérage avant démolition	AD : amiante détecté	

	F : flocage C0 : colles	C : calorifugeage AC : amiante	B : bourre PA : panneaux	E : enduit RA : ragréage	PCF : porte, clapet coupe-feu	TR : tresse	JS : joints de structures	P : peinture	Et : étanchéité	TA : tissu amiante
Type de mission	M1 : diagnostic FCP	M2 : repérage 01-840	FCP	M3 : repérage 01-840	FCP	M4 : repérage avant-travaux	M5 : repérage avant démolition			
Abréviations	D : dégradé	ND : non dégradé	DL : dégradation locale	DG : dégradation générale	A : accessible aux occupants	NA : non accessible aux occupants	AD : amiante détecté			

TYPE DE MISSION :

M1	M2	M3	M4	M5
			X	

	F : flocage	C : calorifugeage	B : bourre	E : enduit	PCF : porte, clapet coupe-feu	TR : tressé	JS : joints de structures	P : peinture	Et : étanchéité	TA : tissu amiante
Matériaux	C0 : colles	AC : amiante ciment	PA : panneaux	RA : ragrage	SP : sols plastiques	N : néant	FP : faux plafond	BPC : bandes de protection calorifuge		
Type de mission	M1 : diagnostic FCP	M2 : repérage 01-840 - FCP	M3 : repérage 01-840 - FCP	M4 : repérage avant-travaux	M5 : repérage avant démolition					
Abréviations	D : dégradé	ND : non dégradé	DL : dégradation locale	DG : dégradation générale	A : accessible aux occupants	NA : non accessible aux occupants				AD : amiante détecté

	F : flocage	C : calorifugeage	B : bourre	E : enduit	PCF : porte, clapet coupe-feu	TR : trese	JS : joints de structures	P : peinture	Et : étanchéité	TA : tissu amiante
Matériaux	C0 : colles	AC : amiante ciment	PA : panneaux	RA : ragréage	SP : sols,plastiques	N : néant	FP : faux plafond	BPC : bandes de protection calorifuge		
Type de mission	M1 : diagnostic FCP	M2 : repérage 01-840 - FCP	M3 : repérage 01-840 + FCP	M4 : repérage avant-travaux	M5 : repérage avant démolition					
Abréviations	D : dégradé	ND : non dégradé	DL : dégradation locale	DG : dégradation générale	A : accessible aux occupants	NA : non accessible aux occupants	AD : amiante détecté			



ARCALIA – 49 avenue Paul RAOULT
78130 LES MUREAUX
Tel : 01 30 04 15 20
Fax : 01 30 04 15 29

Rapport n° 03-0509

ANNEXES

FICHES DE PRELEVEMENTS

**FICHE DE PRELEVEMENT
DIAGNOSTIC AMIANTE**

Date

13.02.03

N° Dossier

3016

N° Sous-Dossier

01

Feuille

1 sur 12

N° Ech.	T583		AD
Nature Echantillon	SP		
Bât	1		
Niveau	R+3		
Local	Local ②		
Commentaires	Dalle 30x30, rigide, beige laqué vert + colle noire		Dalle : PAD / Colle : Chrysotile

N° Ech.	T584		AD
Nature Echantillon	Ra		
Bât	1		
Niveau	R+3		
Local	Local ①		
Commentaires	Matériau rigide de couleur rose + colle noire		Colle : Chrysotile

N° Ech.	T585		AD
Nature Echantillon	SP		
Bât	1		
Niveau	R+2		
Local	Zone ①		
Commentaires	Dalle 30x30, rigide, gris laqué noir + colle noire		Dalle : Chrysotile / Colle : Chrysotile

BPC : Bande de Protection Calorifugeage

L : Laine (de verre ou de roche)

End : Enduit (coupe feu)

C.C.F. : Clavier Coupe Feu

PCF : Porte Coupe Feu

AD : Amiante Détecté

ND : Non Démontable

NA : Non Accessible

F : Flocage

N : Néant

Etan : Etanchéité

C : Calorifugeage

FP : Faux Plafond

SP : Sol Plastique

JS : Joint de Structure

AC : Amiante Ciment

Verifié le

21.02.03

Visa



**FICHE DE PRELEVEMENT
DIAGNOSTIC AMIANTE**

Date

13.02.03

N° Dossier

3016

N° Sous-Dossier

01

Feuille

2 sur 12

N° Ech.	T586		AD
Nature Echantillon	SP		
Bât	1		
Niveau	R+2		
Local	Zone (1)		
Commentaires	Dalle 30x30, rigide, crème laquée noir + colle noire	Dalle : PAD / Colle : Chrysotile	
N° Ech.	T587		AD
Nature Echantillon	SP		
Bât	1		
Niveau	R+2		
Local	Zone (1)		
Commentaires	Dalle 10x30, rigide, de couleur noire + colle noire	Dalle : Chrysotile / Colle : Chrysotile	
N° Ech.	T588		AD
Nature Echantillon	FP		
Bât	1		
Niveau	R+1		
Local	Zone (3)		
Commentaires	Dalle 60x60, grise, gris, surface blanche avec de petites perforations.	PAD	

BPC : Bande de Protection Calorifugeage

L : Laine (de verre ou de roche)

End : Enduit (coupe feu)

CCF : Coupet Coupe Feu

PCF : Porte Coupe Feu

AD : Amiante Détecté

ND : Non Démontable

NA : Non Accessible

F : Flocage

N : Néant

Etan : Etanchéité

C : Calorifugeage

FP : Faux Plafond

SP : Sol Plastique

JS : Joint de Structure

AC : Amiante Ciment

Verifié le

21.02.03

Visa

8

**FICHE DE PRELEVEMENT
DIAGNOSTIC AMIANTE**

Date

13.02.03

N° Dossier

3016

N° Sous-Dossier

01

Feuille

3 sur 12

N° Ech.	T589		AD
Nature Echantillon	EC		
Bât	1		
Niveau	Extérieur		
Local	Toiture Terrasse		
Commentaires	Relevé d'étanchéité bitumineux + feuille alu grand carreaux		PAD

N° Ech.	T590		AD
Nature Echantillon	EC		
Bât	1		
Niveau	Extérieur		
Local	Toiture Terrasse		
Commentaires	Roulement d'étanchéité bitumineux		PAD

N° Ech.	T591		AD
Nature Echantillon	EC		
Bât	1		
Niveau	Extérieur		
Local	Toiture Terrasse		
Commentaires	Relevé d'étanchéité bitumineux + feuille alu petit carreaux		PAD

BPC : Bande de Protection Calorifugeage

L : Laine (de verre ou de roche)

End : Enduit (coupe feu)

CCF : Clapet Coupe Feu

PCF : Porte Coupe Feu

AD : Amiante Détecté

ND : Non Démontable

NA : Non Accessible

F : Flocage

N : Néant

Etan : Etanchéité

C : Calorifugeage

FP : Faux Plafond

SP : Sol Plastique

JS : Joint de Structure

AC : Amiante Ciment

Verifié le

21.02.03

Visa

[Signature]

**FICHE DE PRELEVEMENT
DIAGNOSTIC AMIANTE**

Date

13.02.03

N° Dossier

3016

N° Sous-Dossier

01

Feuille

4 sur 12

N° Ech.	TS92		AD
Nature Echantillon	EC		
Bât	1		
Niveau	Extérieur		
Local	Toiture Terrasse		
Commentaires	Revêtement d'étanchéité bitumineux, surface granuleuse verte		PAD

N° Ech.	TS93		AD
Nature Echantillon	EC		
Bât	1		
Niveau	Extérieur		
Local	Toiture Terrasse		
Commentaires	Revêtement d'étanchéité en étanchéité surface noire.		PAD

N° Ech.	TS94		AD
Nature Echantillon	Co		
Bât	1		
Niveau	Extérieur		
Local	Façade		
Commentaires	Colle de caoutchouc noire par JS.		PAD

BPC : Bande de Protection Calorifugeage

PCF : Porte Coupe Feu

F : Flocage

FP : Faux Plafond

L : Laine (de verre ou de roche)

AD : Amiante Détecté

N : Néant

SP : Sol Plastique

End : Enduit (coupe feu)

ND : Non Démontable

Etan : Etanchéité

JS : Joint de Structure

CCF : Clapet Coupe Feu

NA : Non Accessible

C : Calorifugeage

AC : Amiante Ciment

Verifié le

21.02.03

Visa

8

FICHE DE PRELEVEMENT
DIAGNOSTIC AMIANTE

Date

13-02-03

N° Dossier

3016

N° Sous-Dossier

01

Feuille

5 sur 12

N° Ech.	T595		AD
Nature Echantillon	BPC		
Bât	1		
Niveau	Extérieur		
Local	Façade		
Commentaires	Bande plâtrée + trace du laine de verre.		PAD

N° Ech.	T596		AD
Nature Echantillon	Ra		
Bât	1		
Niveau	RdC		
Local	local ②		
Commentaires	Matériau rigide de carreau rose + colle jaune		PAD

N° Ech.	T597		AD
Nature Echantillon	SP		
Bât	1		
Niveau	RdC		
Local	local ③		
Commentaires	Sol souple, gris racheté noir et blanc + colle jaune		PAD

BPC: Bande de Protection Calorifugeage

L : Laine (de verre ou de roche)

End : Enduit (coupe feu)

CCF : Clapet Coupe Feu

PCF : Porte Coupe Feu

AD : Amiante Détecté

ND : Non Démontable

NA : Non Accessible

F : Flocage

N : Néant

Etan : Etanchéité

C : Calorifugeage

FP : Faux Plafond

SP : Sol Plastique

JS : Joint de Structure

AC : Amiante Ciment

Verifié le

21-02-03

Visa

&

**FICHE DE PRELEVEMENT
DIAGNOSTIC AMIANTE**

Date

14.02.03

N° Dossier

3016

N° Sous-Dossier

01

Feuille

6 sur 12

N° Ech.	T598		AD
Nature Echantillon	SP		
Bât	1		
Niveau	Rdc		
Local	local ⑥		
Commentaires	Dalle 50x50, semi rigide, gris laqué noir et blanc + colle jaune		PAD

N° Ech.	T599		AD
Nature Echantillon	SP		
Bât	1		
Niveau	Rdc		
Local	Local ⑥		
Commentaires	Dalle 30x30, rigide gris avec motif en relief + colle jaune		PAD

N° Ech.	T600		AD
Nature Echantillon	SP		
Bât	1		
Niveau	Rdc		
Local	Local ⑥		
Commentaires	Dalle 30x30, rigide gris foncé avec motif en relief + colle jaune		PAD

BPC: Bande de Protection Calorifugeage

L: Laine (de verre ou de roche)

End: Enduit (coupe feu)

CCF: Clapet Coupe Feu

PCF: Porte Coupe Feu

AD: Amiante Détecté

ND: Non Démontable

NA: Non Accessible

F: Flocage

N: Néant

Etan: Etanchéité

C: Calorifugeage

FP: Faux Plafond

SP: Sol Plastique

JS: Joint de Structure

AC: Amiante Ciment

Verifié le

21.02.03

Visa

8

**FICHE DE PRELEVEMENT
DIAGNOSTIC AMIANTE**

Date

14.02.03

N° Dossier

3016

N° Sous-Dossier

01

Feuille

7 sur 12

N° Ech.	W 409		AD
Nature Echantillon	SP		PAD
Bât	1		
Niveau	Rdc		
Local	Local (6)		
Commentaires	Dalle 30x30, rigide rosâtre laque noir + colle jaune		

N° Ech.	W 410		AD
Nature Echantillon	SP		PAD
Bât	1		
Niveau	Rdc		
Local	Local (8)		
Commentaires	Sol sculpté, blanc roché bleu + colle jaune		

N° Ech.	W 411		AD
Nature Echantillon	SP		Dalle : Chrysotile / Colle : Chrysotile
Bât	1		
Niveau	Rdc		
Local	Local (13)		
Commentaires	Dalle 30x30, rigide gris clair laque noir + colle noire		

BPC: Bande de Protection Calorifugeage

L : Laine (de verre ou de roche)

End : Enduit (coupe feu)

CCF : Clapet Coupe Feu

PCF : Porte Coupe Feu

AD : Amiante Détecté

ND : Non Démontable

NA : Non Accessible

F : Flocage

N : Néant

Etan : Etanchéité

C : Calorifugeage

FP : Faux Plafond

SP : Sol Plastique

JS : Joint de Structure

AC : Amiante Ciment

Verifié le

21.02.03

Visa

[Signature]

**FICHE DE PRELEVEMENT
DIAGNOSTIC AMIANTE**

Date

14.02.03

N° Dossier

3016

N° Sous-Dossier

01

Feuille

8 sur 12

N° Ech.	W 412		AD
Nature Echantillon	SP		
Bât	1		
Niveau	Rdc		
Local	Local (16)		
Commentaires	Sol souple, imitation caudage, sans colle		PAD

N° Ech.	W413		AD
Nature Echantillon	SP		
Bât	1		
Niveau	Rdc		
Local	Local (18)		
Commentaires	Dalle 30x30, rigide gris foncé laqué noir + colle jaune		PAD

N° Ech.	W 414		AD
Nature Echantillon	SP		
Bât	1		
Niveau	Rdc		
Local	Local 22		
Commentaires	Dalle 30x30, rigide, rose laqué magenta + colle jaune		PAD

BPC: Bande de Protection Calorifugeage

L : Laine (de verre ou de roche)

End : Enduit (coupe feu)

CCF : Clavier Coupe Feu

PCF : Porte Coupe Feu

AD : Amiante Détecté

ND : Non Démontable

NA : Non Accessible

F : Flocage

N : Néant

Etan : Etanchéité

C : Calorifugeage

FP : Faux Plafond

SP : Sol Plastique

JS : Joint de Structure

AC : Amiante Ciment

Verifié le

21-02-03

Visa

8

**FICHE DE PRELEVEMENT
DIAGNOSTIC AMIANTE**

Date

14.02.03

N° Dossier

3016

N° Sous-Dossier

01

Feuille

9 sur 12

N° Ech.	W415		AD
Nature Echantillon	SP		
Bât	1		
Niveau	Rdc		
Local	Monte malade		
Commentaires	Sol ruyple, noir avec motif circulaire en relief + colle jaune		PAD

N° Ech.	W416		AD
Nature Echantillon	SP		
Bât	1		
Niveau	Rdc		
Local	Placard dans circulation (23)		
Commentaires	Dalle 30x30, rigide noir laque blanc + colle jaune -		PAD

N° Ech.	W417		AD
Nature Echantillon	BPC		
Bât	1		
Niveau	R-1		
Local	Local (26)		
Commentaires	Bande plâtrée + laine du liège		PAD

BPC: Bande de Protection Calorifugeage

L: Laine (de verre ou de roche)

End: Enduit (coupe feu)

CCF: Clapet Coupe Feu

PCF: Porte Coupe Feu

AD: Amiante Détecté

ND: Non Démontable

NA: Non Accessible

F: Flocage

N: Néant

Etan: Etanchéité

C: Calorifugeage

FP: Faux Plafond

SP: Sol Plastique

JS: Joint de Structure

AC: Amiante Ciment

Verifié le

21.02.03

Visa

[Signature]

FICHE DE PRELEVEMENT DIAGNOSTIC AMIANTE

Date

14-02-03

N° Dossier

3016

N° Sous-Dossier

01

Feuille

10 sur 12

N° Ech.	W 418		AD
Nature Echantillon	SP		
Bât	1		
Niveau	R-1		
Local	local (38)		
Commentaires	Sol souple, beige tacheté gris-vert + colle jaune		PAD

N° Ech.	W 419		AD
Nature Echantillon	SP		
Bât	1		
Niveau	R-1		
Local	local (40)		
Commentaires	Dalle 30x30, rigide gris laqué bleu + colle jaune		Dalle: Chrysobyle / Colle: PAD

N° Ech.	W 420		AD
Nature Echantillon	SP		
Bât	1		
Niveau	R-1		
Local	local (40)		
Commentaires	Sol souple, gris tacheté noir, brillant + colle jaune		PAD

BPC: Bande de Protection Calorifugeage

PCF: Porte Coupe Feu

F: Flochage

FP: Faux Plafond

Verifié le

21-02-03

L: Laine (de verre ou de roche)

AD: Amiante Détecté

N: Néant

SP: Sol Plastique

Visa

End: Enduit (coupe feu)

ND: Non Démontable

Etan: Etanchéité

JS: Joint de Structure

CCF: Clapet Coupe Feu

NA: Non Accessible

C: Calorifugeage

AC: Amiante Ciment

[Signature]

**FICHE DE PRELEVEMENT
DIAGNOSTIC AMIANTE**

Date

14.02.03

N° Dossier

3016

N° Sous-Dossier

01

Feuille

11 sur 12

N° Ech.	W421		AD
Nature Echantillon	SP		
Bât	1		
Niveau	R-1		
Local	local (41)		
Commentaires	Sol simple, gris clair racheté noir, brillant + colle jaune		PAD
N° Ech.	W422		AD
Nature Echantillon	SP		
Bât	1		
Niveau	R-1		
Local	local (52)		
Commentaires	Dalle 30x30, simple beige + colle jaune		PAD
N° Ech.	W423		AD
Nature Echantillon	BPC		
Bât	1		
Niveau	R-2		
Local	Vide sanitaire		
Commentaires	Bande bitumineuse + laine (plus récente que W424)		PAD

BPC: Bande de Protection Calorifugeage

L : Laine (de verre ou de roche)

End : Enduit (coupe feu)

CCF : Clapet Coupe Feu

PCF : Porte Coupe Feu

AD : Amiante Détecté

ND : Non Démontable

NA : Non Accessible

F : Flocage

N : Néant

Etan : Etanchéité

C : Calorifugeage

FP : Faux Plafond

SP : Sol Plastique

JS : Joint de Structure

AC : Amiante Ciment

Verifié le

21.02.03

Visa



**FICHE DE PRELEVEMENT
DIAGNOSTIC AMIANTE**

Date

14-02-03

N° Dossier

3016

N° Sous-Dossier

01

Feuille

12 sur 12

N° Ech.	W 424		AD
Nature Echantillon	BPC		
Bât	1		
Niveau	R-2		
Local	Vide sanitaire		
Commentaires	Bande bitumineuse sur laine de verre		PAC

N° Ech.			AD
Nature Echantillon			
Bât			
Niveau			
Local			
Commentaires			

N° Ech.			AD
Nature Echantillon			
Bât			
Niveau			
Local			
Commentaires			

BPC: Bande de Protection Calorifugeage

L : Laine (de verre ou de roche)

End : Enduit (coupe feu)

CCF : Clapet Coupe Feu

PCF : Porte Coupe Feu

AD : Amiante Détecté

ND : Non Démontable

NA : Non Accessible

F : Flocage

N : Néant

Etan : Etanchéité

C : Calorifugeage

FP : Faux Plafond

SP : Sol Plastique

JS : Joint de Structure

AC : Amiante Ciment

Verifié le

21-02-03

Visa

[Signature]



ARCALIA – 49 avenue Paul RAOULT
78130 LES MUREAUX
Tel : 01 30 04 15 20
Fax : 01 30 04 15 29

Rapport n° 03-0509

ANNEXES

RESULTAS DU LABORATOIRE

Reçu le 20 FEV. 2003

Laboratoire agréé pour la mesure de polluants dans l'atmosphère des lieux de travail
(Amiante, Silice)



matériaux

A la demande de ARCALIA

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 1 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : F03/06146

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : T583 - Sol plastique - Dalle beige + colle noire		Référence LEM : F03/06146_001
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle de l'échantillon	Colle noire -	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Matériau synthétique -	
© Traitement de l'échantillon	Traitement au chloroforme -	
© Nombre de préparation	2 -	
© Résultat de l'analyse par MOLP	Fibres d'amiante de type Chrysotile -	
© Description visuelle	Plaque dure -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement au Tétrahydrofurane -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

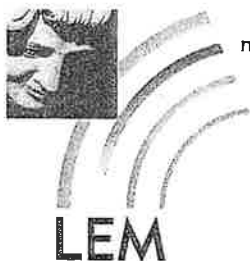
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0875
PORTÉE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





matériaux

A la demande de ARCALIA

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 2 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : F03/06146

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : T584 - Ragréage - Matériau rose + colle noire		Référence LEM : F03/06146_002
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle de l'échantillon	Colle noire -	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Matériau synthétique -	
© Traitement de l'échantillon	Traitement au chloroforme -	
© Nombre de préparation	2 -	
© Résultat de l'analyse par MOLP	Fibres d'amiante de type Chrysotile -	Norme MDHS 77
© Description visuelle de l'échantillon	Ragréage -	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Indissociable de la colle noire -	Norme MDHS 77

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

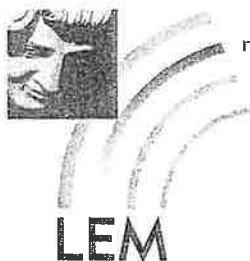
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0875
PORTÉE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





matériaux

A la demande de ARCALIA

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 3 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : F03/06146

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : T585 - Sol plastique - Dalle grise + colle noire		Référence LEM : F03/06146_003
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle de l'échantillon	Colle noire -	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Matériau synthétique -	
© Traitement de l'échantillon	Traitement au chloroforme -	
© Nombre de préparation	2 -	
© Résultat de l'analyse par MOLP	Fibres d'amiante de type Chrysotile -	
© Description visuelle	Plaque dure -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement au Tétrahydrofurane -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Fibres d'amiante de type Chrysotile -	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

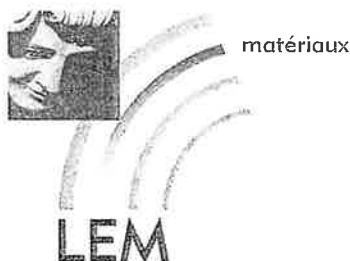
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0875
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





A la demande de ARCALIA

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 4 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : F03/06146

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : T586 - Sol plastique - Dalle crème + colle noire		Référence LEM : F03/06146_004
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle de l'échantillon	Colle noire -	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Matériau synthétique -	
© Traitement de l'échantillon	Traitement au chloroforme -	
© Nombre de préparation	2 -	
© Résultat de l'analyse par MOLP	Fibres d'amiante de type Chrysotile -	
© Description visuelle	Plaque dure -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement au Tétrahydrofurane -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	
© Description visuelle de l'échantillon	Ragréage -	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Indissociable de la colle noire -	Norme MDHS 77

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0875
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE

cofrac
ESSAIS



matériaux

A la demande de **ARCALIA**

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 5 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : **F03/06146**

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : T587 - Sol plastique - Dalle noire + colle noire		Référence LEM : F03/06146_005
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle de l'échantillon	Colle noire -	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Matériau synthétique -	
© Traitement de l'échantillon	Traitement au chloroforme -	
© Nombre de préparation	2 -	
© Résultat de l'analyse par MOLP	Fibres d'amiante de type Chrysotile -	
© Description visuelle	Plaque dure -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement au Tétrahydrofurane -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Fibres d'amiante de type Chrysotile -	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0675
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





matériaux

LEM

A la demande de ARCALIA

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 6 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : F03/06146

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : T588 - FP - Dalle grise		Référence LEM : F03/06146_006
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle de l'échantillon	Plaque semi dure -	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Matériaux granuleux, Fibres de verre, Fibre de papier -	
© Traitement de l'échantillon	- -	
© Nombre de préparation	2 -	
© Résultat de l'analyse par MOLP	Pas de Fibres d'Amiante -	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0875
PORTÉE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE

cofrac
ESSAIS



matériaux

A la demande de ARCALIA

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 7 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : F03/06146

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : T589 - Etanchéité		Référence LEM : F03/06146_007
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle	Matériau bitumineux -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement au chloroforme -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0875
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





matériaux

LEM

A la demande de ARCALIA

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 8 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : F03/06146

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : T590 - Etanchéité		Référence LEM : F03/06146_008
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle	Matériau bitumineux -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement au chloroforme -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

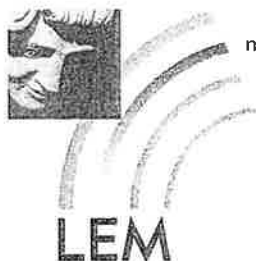
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0875
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





matériaux

A la demande de ARCALIA

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 9 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : F03/06146

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : T591 - Etanchéité		Référence LEM : F03/06146_009
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle	Matériau bitumineux -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement au chloroforme -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

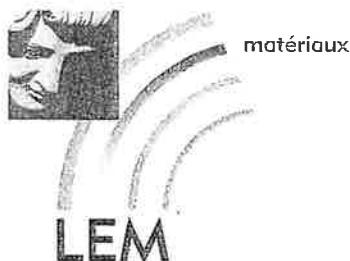
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 1.53 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0875
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





A la demande de **ARCALIA**

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 10 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : **F03/06146**

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : T592 - Etanchéité		Référence LEM : F03/06146_010
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle	Matériau bitumineux -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement au chloroforme -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 1.53 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0575
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





matériaux

A la demande de ARCALIA

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 11 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : F03/06146

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : T593 - Etanchéité		Référence LEM : F03/06146_011
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle	Matériau bitumineux -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement au chloroforme -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0875
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE

cofrac

ESSAIS



matériaux

A la demande de ARCALIA

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 12 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : F03/06146

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : T594 - Colle noire		Référence LEM : F03/06146_012
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle	Matériau souple -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement au Tétrahydrofurane -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0875
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE

cofrac
ESSAIS



matériaux

A la demande de **ARCALIA**

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 13 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : **F03/06146**

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : T595 - Bande de protection		Référence LEM : F03/06146_013
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle	Matériau hétérogène -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	traitement à l'éthanol dénaturé -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

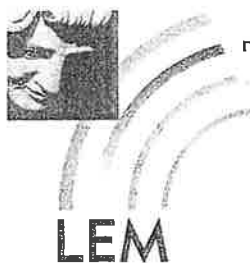
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0875
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





matériaux

A la demande de **ARCALIA**

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 14 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : **F03/06146**

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : T596 - Ragréage - Matériau rose + colle jaune		Référence LEM : F03/06146_014
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle de l'échantillon	Colle jaune -	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Matériau synthétique -	
© Traitement de l'échantillon	- -	
© Nombre de préparation	2 -	
© Résultat de l'analyse par MOLP	Pas de Fibres d'Amiante -	
© Description visuelle	Ragréage -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement acide -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

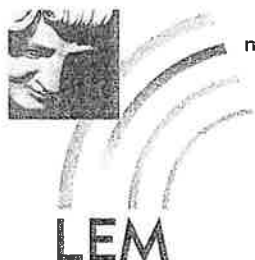
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0075
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





matériaux

A la demande de ARCALIA

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 15 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : F03/06146

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : T597 - Sol plastique - Gris noir et blanc + colle jaune		Référence LEM : F03/06146_015
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle de l'échantillon	Colle jaune -	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Matériau synthétique -	
© Traitement de l'échantillon	- -	
© Nombre de préparation	2 -	
© Résultat de l'analyse par MOLP	Pas de Fibres d'Amiante -	
© Description visuelle	Plaque souple -	
© Traitement de l'échantillon	Traitement au Tétrahydrofurane -	Adaptation de la norme NFX 43-050
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	
© Description visuelle	Ragréage -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement acide -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0875
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





matériaux

A la demande de ARCALIA

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 16 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : F03/06146

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : T598 - Sol plastique - Dalle grise + colle jaune		Référence LEM : F03/06146_016
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle de l'échantillon	Colle jaune -	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Matériau synthétique -	
© Traitement de l'échantillon	- -	
© Nombre de préparation	2 -	
© Résultat de l'analyse par MOLP	Pas de Fibres d'Amiante -	
© Description visuelle	Plaque souple -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement au Tétrahydrofurane -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	
© Description visuelle	Ragréage -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement acide -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V. MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0875
PORTÉE
COMMUNIQUÉE
SUR DEMANDE





matériaux

A la demande de ARCALIA

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 17 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : F03/06146

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : T599 - Sol plastique - Dalle grise + colle jaune		Référence LEM : F03/06146_017
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle de l'échantillon	Colle jaune	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Matériau synthétique	
© Traitement de l'échantillon	-	
© Nombre de préparation	2	
© Résultat de l'analyse par MOLP	Pas de Fibres d'Amiante	
© Description visuelle	Plaque dure	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement au Tétrahydrofurane	
Description microscopique de l'échantillon	-	
Nombre de préparation	1	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante	
© Description visuelle	Ragréage	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement acide	
Description microscopique de l'échantillon	-	
Nombre de préparation	1	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0875
PORTÉE
COMMUNIQUÉE
SUR DEMANDE





matériaux

LEM

A la demande de ARCALIA

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 18 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATÉRIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : F03/06146

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : T600 - Sol plastique - Dalle grise + colle jaune		Référence LEM : F03/06146_018
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle de l'échantillon	Colle -	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Matériau synthétique -	
© Traitement de l'échantillon	- -	
© Nombre de préparation	2 -	
© Résultat de l'analyse par MOLP	Pas de Fibres d'Amiante -	
© Description visuelle	Plaque dure -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement au Tétrahydrofurane -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

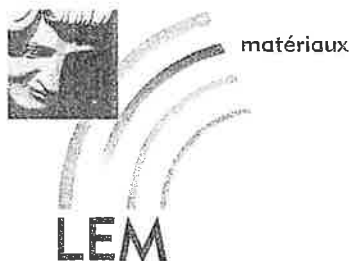
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0075
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





A la demande de **ARCALIA**

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 19 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : **F03/06146**

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : W409 - Sol plastique - Dalle rosâtre + colle jaune		Référence LEM : F03/06146_019
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle de l'échantillon	Colle jaune -	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Matériau synthétique -	
© Traitement de l'échantillon	- -	
© Nombre de préparation	2 -	
© Résultat de l'analyse par MOLP	Pas de Fibres d'Amiante -	
© Description visuelle	Plaque dure -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement au Tétrahydrofurane -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	
© Description visuelle	Ragréage -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement acide -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

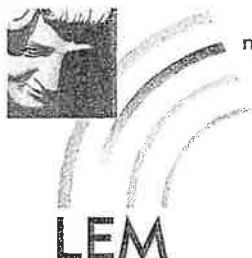
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0875
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





matériaux

A la demande de ARCALIA

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 20 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : F03/06146

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : W410 - Sol plastique - Dalle blanche tâchéte bleu + colle jaune Référence LEM : F03/06146_020

PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle de l'échantillon	Colle jaune -	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Matériau synthétique -	
© Traitement de l'échantillon	- -	
© Nombre de préparation	2 -	
© Résultat de l'analyse par MOLP	Pas de Fibres d'Amiante -	
© Description visuelle	Plaque souple -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement au Tétrahydrofurane -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

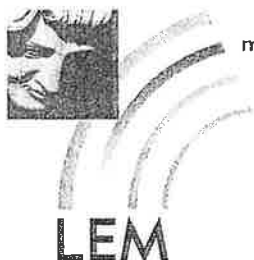
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0875
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





matériaux

A la demande de ARCALIA

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 21 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : F03/06146

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : W411 - Sol plastique - Dalle grise + colle noire		Référence LEM : F03/06146_021
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle de l'échantillon	Colle noire et ragréage	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Matériau synthétique, Matériaux granuleux	
© Traitement de l'échantillon	Traitement au chloroforme	
© Nombre de préparation	2	
© Résultat de l'analyse par MOLP	Fibres d'amiante de type Chrysotile	
© Description visuelle	Plaque dure	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement au Tétrahydrofurane	
Description microscopique de l'échantillon	-	
Nombre de préparation	1	
© Résultat de l'analyse par MET	Fibres d'amiante de type Chrysotile	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0875
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





A la demande de ARCALIA

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 22 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : F03/06146

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : W412 - Sol plastique		Référence LEM : F03/06146_022
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle	Plaque souple -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement au Tétrahydrofurane -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

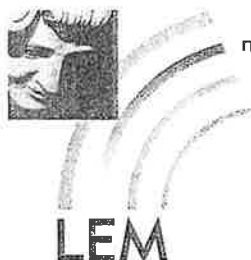
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0875
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





A la demande de ARCALIA

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 23 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : F03/06146

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : W413 - Sol plastique - Dalle grise + colle jaune		Référence LEM : F03/06146_023
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle de l'échantillon	Colle -	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Matériau synthétique -	
© Traitement de l'échantillon	- -	
© Nombre de préparation	2 -	
© Résultat de l'analyse par MOLP	Pas de Fibres d'Amiante -	
© Description visuelle	Plaque dure -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement au Tétrahydrofurane -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

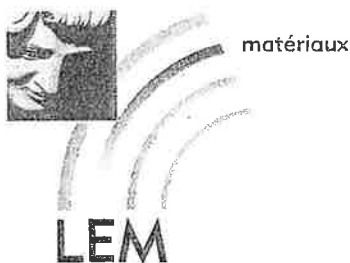
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0875
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





A la demande de **ARCALIA**

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 24 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : **F03/06146**

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : W414 - Sol plastique - Dalle rose + colle jaune		Référence LEM : F03/06146_024
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle de l'échantillon	Colle jaune -	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Matériau synthétique -	
© Traitement de l'échantillon	- -	
© Nombre de préparation	2 -	
© Résultat de l'analyse par MOLP	Pas de Fibres d'Amiante -	
© Description visuelle	Plaque souple -	
© Traitement de l'échantillon	Traitement au Tétrahydrofurane -	Adaptation de la norme NFX 43-050
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	
© Description visuelle	Ragréage -	
© Traitement de l'échantillon	Traitement acide -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	Adaptation de la norme NFX 43-050
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

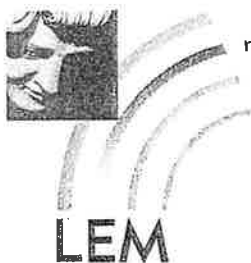
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0875
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





matériaux

A la demande de ARCALIA

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 25 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : F03/06146

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : W415 - Sol plastique - Sol noir + colle jaune		Référence LEM : F03/06146_025
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle de l'échantillon	Colle jaune -	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Matériau synthétique -	
© Traitement de l'échantillon	- -	
© Nombre de préparation	2 -	
© Résultat de l'analyse par MOLP	Pas de Fibres d'Amiante -	
© Description visuelle	Plaque souple -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement au Tétrahydrofurane -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 3-0075
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





matériaux

A la demande de ARCALIA

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 26 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : F03/06146

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : W416 - Sol plastique - Dalle noire + colle jaune		Référence LEM : F03/06146_026
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle de l'échantillon	Colle jaune -	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Matériau synthétique -	
© Traitement de l'échantillon	- -	
© Nombre de préparation	2 -	
© Résultat de l'analyse par MOLP	Pas de Fibres d'Amiante -	
© Description visuelle	Plaque dure -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement au Tétrahydrofurane -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0975
PORTÉE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE

cofrac
ESSAIS



matériaux

A la demande de **ARCALIA**

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 27 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : **F03/06146**

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : W417 - Bande de protection		Référence LEM : F03/06146_027
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle	Plâtre -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement acide -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	

Rascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0875
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





matériaux

A la demande de ARCALIA

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 28 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : F03/06146

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : W418 - Sol plastique - Dalle beige + colle jaune		Référence LEM : F03/06146_028
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle de l'échantillon	Colle jaune	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Matériau synthétique	
© Traitement de l'échantillon	-	
© Nombre de préparation	2	
© Résultat de l'analyse par MOLP	Pas de Fibres d'Amiante	
© Description visuelle	Plaque souple	
© Traitement de l'échantillon	Traitement au Tétrahydrofurane	
Description microscopique de l'échantillon	-	
Nombre de préparation	1	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante	
© Description visuelle	Ragréage	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement acide	
Description microscopique de l'échantillon	-	Adaptation de la norme NFX 43-050
Nombre de préparation	1	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

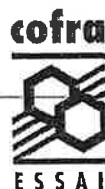
Responsable de service/ technique

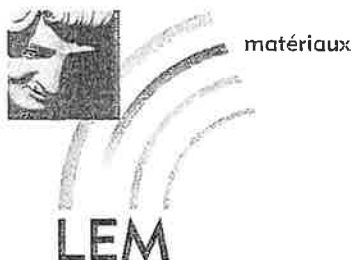
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0875
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





A la demande de

ARCALIA

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 29 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : F03/06146

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : W419 - Sol plastique - Dalle grise + colle jaune		Référence LEM : F03/06146_029
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle de l'échantillon	Colle jaune	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Matériau synthétique	
© Traitement de l'échantillon	-	
© Nombre de préparation	2	
© Résultat de l'analyse par MOLP	Pas de Fibres d'Amiante	
© Description visuelle	Plaque dure	
© Traitement de l'échantillon	Traitement au Tétrahydrofurane	
Description microscopique de l'échantillon	-	
Nombre de préparation	1	
© Résultat de l'analyse par MET	Fibres d'amiante de type Chrysotile	
		Adaptation de la norme NFX 43-050

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

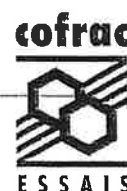
Responsable de service/ technique

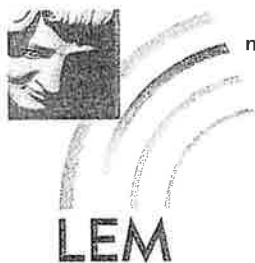
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0875
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





A la demande de **ARCALIA**

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 30 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : **F03/06146**

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : W420 - Sol plastique - Sol noir + colle jaune		Référence LEM : F03/06146_030
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle de l'échantillon	Colle jaune -	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Matériau synthétique -	
© Traitement de l'échantillon	- -	
© Nombre de préparation	2 -	
© Résultat de l'analyse par MOLP	Pas de Fibres d'Amiante -	
© Description visuelle	Plaque souple -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement au Tétrahydrofurane -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	
© Description visuelle	Ragréage -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement acide -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-9875
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





matériaux

A la demande de ARCALIA

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 31 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : F03/06146

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : W421 - Sol plastique - Sol noir + colle jaune		Référence LEM : F03/06146_031
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle de l'échantillon	Colle jaune -	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Matériau synthétique -	
© Traitement de l'échantillon	- -	
© Nombre de préparation	2 -	
© Résultat de l'analyse par MOLP	Pas de Fibres d'Amiante -	
© Description visuelle	Plaque souple -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement au Tétrahydrofurane -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	
© Description visuelle de l'échantillon	Ragréage -	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Quantité insuffisante -	Norme MDHS 77

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0075
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





matériaux

A la demande de ARCALIA

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 32 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : F03/06146

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : W422 - Sol plastique - Dalle beige + colle jaune		Référence LEM : F03/06146_032
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle de l'échantillon	Colle jaune	Norme MDHS 77
© Description microscopique en MOLP	Matériau synthétique	
© Traitement de l'échantillon	-	
© Nombre de préparation	2	
© Résultat de l'analyse par MOLP	Pas de Fibres d'Amiante	
© Description visuelle	Plaque souple	
© Traitement de l'échantillon	Traitement au Tétrahydrofurane	Adaptation de la norme NFX 43-050
Description microscopique de l'échantillon	-	
Nombre de préparation	1	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante	

Pasca HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

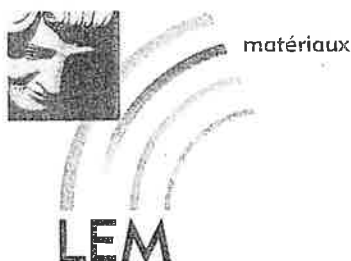
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0875
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





A la demande de ARCALIA

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 33 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : F03/06146

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : W423 - Bande de protection		Référence LEM : F03/06146_033
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle	Matériau bitumineux -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement au chloroforme -	
Description microscopique de l'échantillon	- -	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

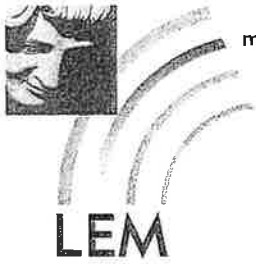
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APF 743 R - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0675
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE





A la demande de **ARCALIA**

49, avenue Paul Raoult
78130 LES MUREAUX
France
Tél : 0130041520
Fax : 01 30 04 15 29

Page 34 / 34

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

Références du client : Cde n° 3053
Dossier n° 3016
Sous dossier n° 01

N° Dossier : **F03/06146**

Date de réception des échantillons : 19/02/2003

Date d'édition du dossier : 21/02/2003 V1

Référence de l'échantillon : W424 - Bande de protection		Référence LEM : F03/06146_034
PARAMETRES	RESULTATS	Norme(s)
© Description visuelle	Matériau bitumineux -	Adaptation de la norme NFX 43-050
© Traitement de l'échantillon	Traitement au chloroforme -	
Description microscopique de l'échantillon	-	
Nombre de préparation	1 -	
© Résultat de l'analyse par MET	Pas de Fibres d'Amiante -	

Pascal HALLER

Responsable Département Fibres et Poussières

V.MOTSCH/P.BUI

Responsable de service/ technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 34 pages. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole ©.

LEM S.A.

20 rue du Kochersberg - BP 47 - 67702 Saverne Cedex
tél. 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lem@lemlabo.com
SA au capital de 153 600 € - APE 743 B - RCS SAVERNE 349 485 250

ACCREDITATION
N° 1-0875
PORTEE
COMMUNIQUEE
SUR DEMANDE



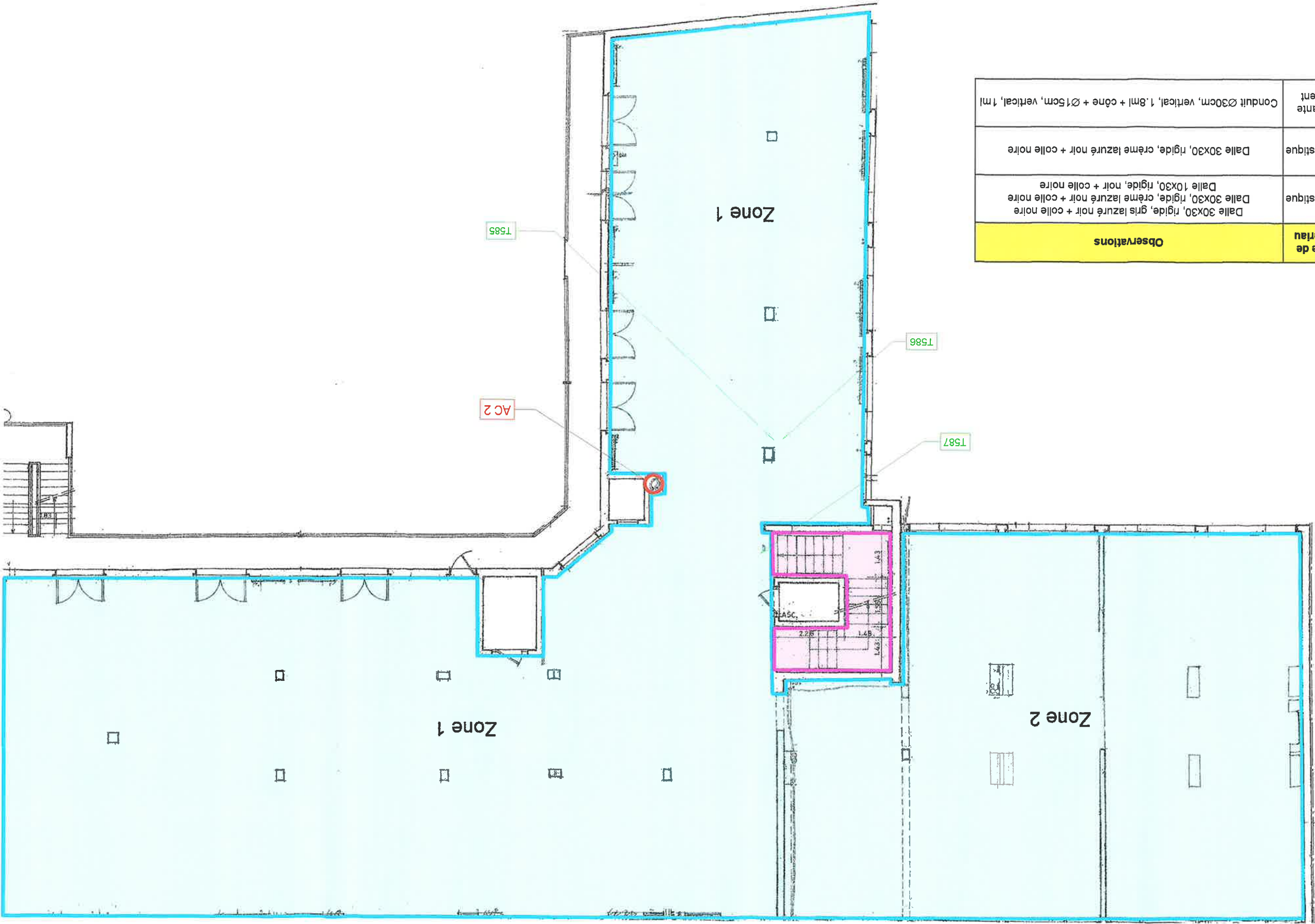


ARCALIA – 49 avenue Paul RAOULT
78130 LES MUREAUX
Tel : 01 30 04 15 20
Fax : 01 30 04 15 29

Rapport n° 03-0509

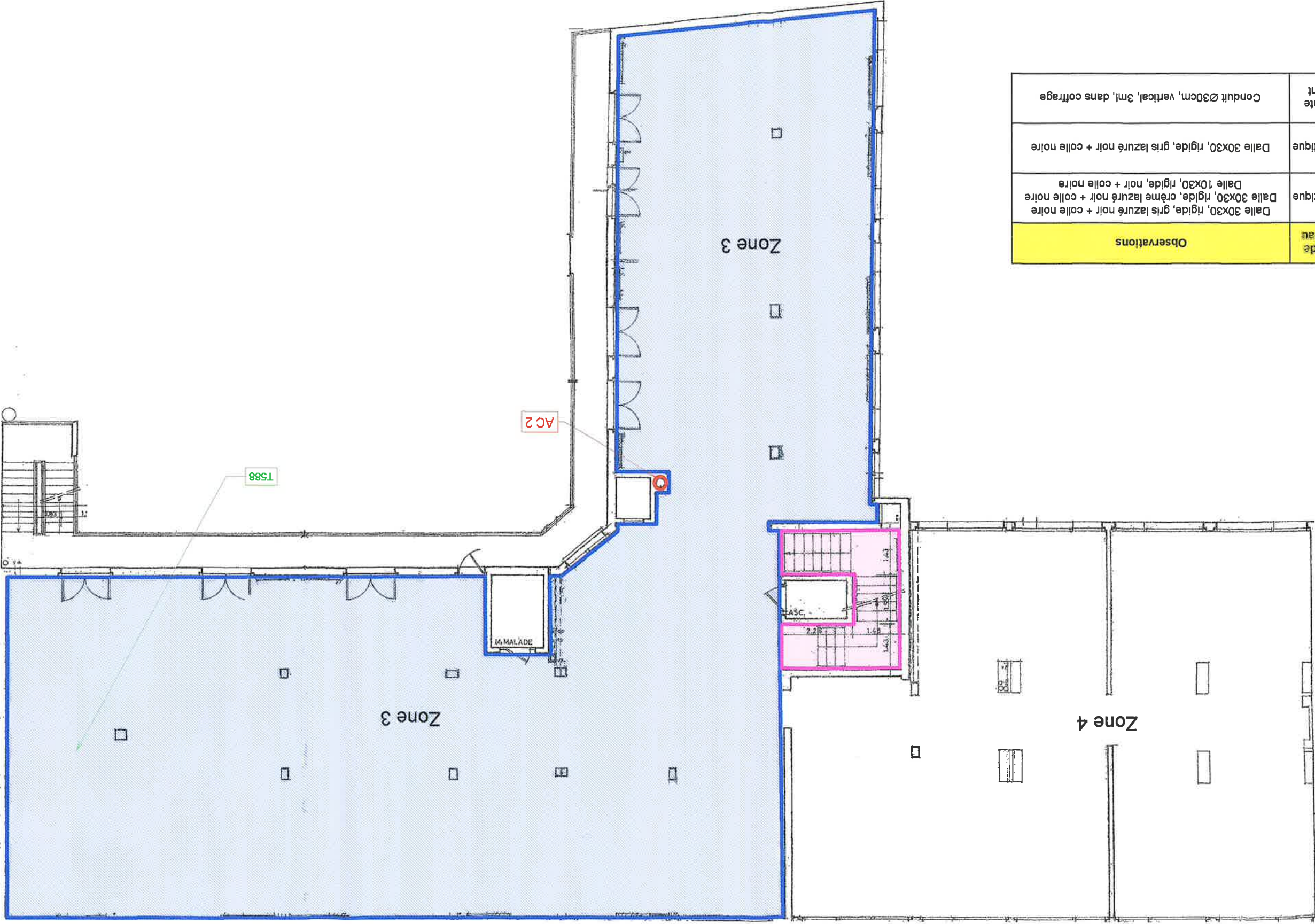
ANNEXES

CARTOGRAPHIE



Légende	Réf. Analyse	Type de matériau	Observations
	T585	Sol plastique	Dalle 30x30, rigide, crème lazure noir + colle noire
	T586 T587	Sol plastique	Dalle 30x30, rigide, gris lazure noir + colle noire Dalle 30x30, rigide, crème lazure noir + colle noire Dalle 10x30, rigide, noir + colle noire
AC2	x	Amiante ciment	Conduit Ø30cm, vertical, 1,8ml + cône + Ø15cm, vertical, 1 ml

Légende	Réf. Analyse	Type de matériau	Observations
	T585 T586 T587	Sol plastique	Dalle 30x30, rigide, gris lazuré noir + colle noire Dalle 30x30, rigide, crème lazuré noir + colle noire Dalle 10x30, rigide, noir + colle noire
	T585	Sol plastique	Dalle 30x30, rigide, gris lazuré noir + colle noire
AC2	x	Amlante ciment	Conduit Ø30cm, vertical, 3ml, dans coffrage



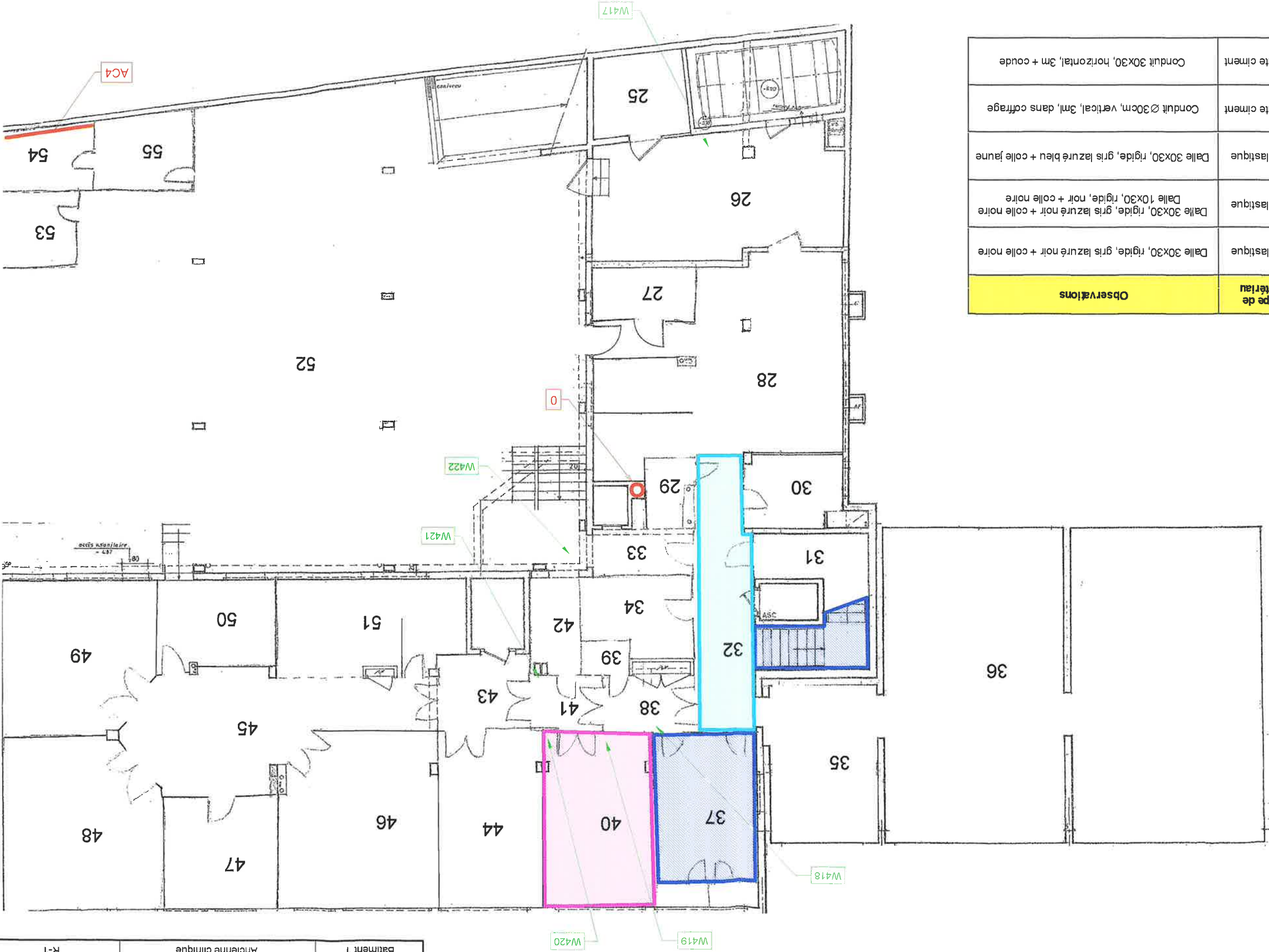
		Bâtiment 1	
REFERENCE		Ancienne clinique	
PLAN DE REPERAGE DES		DESIGNATION DU BATIMENT	
MATERIAUX CONTENANT DE		L'AMIANTE	
N° Dossier	3016	N° Sous Dossier	01
Page	3 / 5	NIVEAU R+1	

Légende	Réf. Analyse	Type de matériau	Observations
	W411	Sol plastique	Dalle 30x30, rigide, gris clair lazuré noir + colle noire
	T585	Sol plastique	Dalle 30x30, rigide, gris lazuré noir + colle noire
	AC2	Amiante ciment	Conduit Ø30cm, vertical, 3m, dans coffrage
	AC3	Amiante ciment	Conduit 20x20, horizontal, 50cm + coude + 20x20, horizontal 3m



Bâtiment 1		Ancienne clinique		RdC	
REFERENCE		DESIGNATION DU BATIMENT		NIVEAU	
MATERIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE		N° Sous Dossier		Page	
PLAN DE REPERAGE DES		3016		4 / 5	

Légende	Réf. Analyse	Type de matériau	Observations
	T585	Sol plastique	Dalle 30x30, rigide, gris lauré noir + colle noire
	T585 T587	Sol plastique	Dalle 30x30, rigide, gris lauré noir + colle noire Dalle 10x30, rigide, noir + colle noire
	W419	Sol plastique	Dalle 30x30, rigide, gris lauré bleu + colle jaune
	AC2	Armaite ciment	Conduit Ø30cm, vertical, 3m, dans coffrage
	AC4	Armaite ciment	Conduit 30x30, horizontal, 3m + coude



		Bâtiment 1	Ancienne clinique	R-1
PLAN DE REPERAGE DES MATERIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE		DESIGNATION DU BATIMENT	NIVEAU	
N° Dossier 3016		N° Sous Dossier 01	Page 5 / 5	