2CS
DIAGNOSTICS IMMOBILIERS
SPS - MAITRISE D'OEUVRE AMIANTE

Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

Arrêté du 16/07/2019
R. 4412-97 à R. 4412-97-6 du Code du Travail issu du décret 2017-899 du 9 mai 2017 modifié par le décret 2019-251 du 27 mars 2019 Norme NF X 46-020 d'août 2017

Identification du dossier

Numéro de dossier	**21466**
Référence client	**Cmd n° 001 00792**
Périmètre de travaux	**Réfection de l'étanchéité de la toiture terrasse.**

Identification du bien objet de la mission

Propriétaire	**CCI Pau Béarn**
Donneur d'ordre	**CCI Pau Béarn**
Adresse de l'immeuble	**3 rue Saint-John Perse - 64000 PAU**
Bâtiment	**École EKLORE-ED**
La ou le(s) date(s) d'exécution du repérage	**20/08/2026**



Conclusions

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

Signataire du rapport

Signature et visa



Opérateur de repérage :

GALIZZI Jean-Nicolas
2CS
Rapport émis le **31/08/2026**

Liste des matériaux ou produits contenant de l'amiante repérés

Néant

Exclusions

Aucune
Liste des visites :

Date	Objet
20/08/2026	Repérage Amiante Avant Travaux

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr
S.A.R.L au capital de 12700 Euros – RCS Pau 43505448100039 – Code APE 7490B - N° TVA Intra-Communautaire : FR 34 435 054 481

SOMMAIRE

CONCLUSIONS 1

SIGNATAIRE DU RAPPORT 1

DESCRIPTION DE LA MISSION 3

OBJET DE LA MISSION : 3

IDENTIFICATION COMPLÈTE DES DIFFÉRENTS INTERVENANTS ET PARTIES PRENANTES : 3

IDENTIFICATION COMPLÈTE DU BÂTIMENT CONCERNÉ : 3

IDENTIFICATION DU BIEN CONCERNÉ : 3

PROGRAMME DE TRAVAUX 3

CADRE DE LA MISSION DE REPÉRAGE 4

PÉRIMÈTRE DU REPÉRAGE : LOCAUX CONCERNÉS (ZONE D'INTERVENTION) : 4

LOCAUX CONCERNÉS 4

PROGRAMME DE REPÉRAGE 4

RAPPORTS PRÉCÉDEMMENT RÉALISÉS 4

CONDITIONS DE RÉALISATION DU REPÉRAGE 4

ÉCARTS, ADJONCTIONS, SUPPRESSIONS PAR RAPPORT AUX NORMES EN VIGUEUR CONFORMÉMENT AUX PRESCRIPTIONS DE LA NORME NF X 46-020 4

CONDITIONS D'INACCESSIBILITÉ OU D'IMPOSSIBILITÉ DE RÉALISER DES INVESTIGATIONS APPROFONDIES 4

LISTE DES ZONES PRÉSENTANT DES SIMILITUDES D'OUVRAGES 5

RÉSULTATS DU REPÉRAGE 6

RÉSULTATS DE L'ANALYSE DOCUMENTAIRE : 6

LISTE DES MATÉRIAUX ET PRODUITS REPÉRÉS 6

COMMENTAIRE SUR LA MISSION 6

RAPPEL DES OBLIGATIONS DU PROPRIÉTAIRE CONCERNÉ PAR LA MISSION DE REPÉRAGE 6

ANNEXE : FICHES D'IDENTIFICATION ET DE COTATION 7

ANNEXE : PLANS ET/OU CROQUIS 13

ANNEXE : PROCÈS VERBAUX D'ANALYSE 15

ANNEXE : AUTRES DOCUMENTS 21

ANNEXE : CERTIFICAT DE COMPÉTENCE 53

ANNEXE : ATTESTATION D'ASSURANCE 54

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

1 Description de la mission

1.1 Objet de la mission :

Le repérage de l'amiante avant travaux dans les immeubles bâtis, défini à l'article R. 4412-97 du code du travail, consiste à rechercher, identifier et localiser les matériaux et produits contenant de l'amiante susceptibles d'être affectés directement ou indirectement par les travaux et interventions visés à l'article R. 4412-94 du code du travail et définis par le donneur d'ordre.

Références de l'ordre de mission **: Étanchéité toiture terrasse_RAAT_EKLORE-ED_PAU_21466**

1.2 Identification complète des différents intervenants et parties prenantes :

Propriétaire de l'immeuble :	**CCI Pau Béarn**
Demeurant :	**21 rue Louis Barthou - BP 128 - 64001 PAU CEDEX**
Représenté par :	**Mathieu GINTZ**
Commanditaire du repérage :	**CCI Pau Béarn**
Opérateur ayant réalisé le repérage :	**Monsieur GALIZZI Jean-Nicolas**
Nom et adresse de l'entreprise :	**2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR**
N° de Siret :	**43505448100039**
RCP-compagnie-n° de police :	**GROUPAMA -315059202021**

1.3 Identification complète du bâtiment concerné :

Dénomination :	**Toiture terrasse École de Commerce EKLORE ED**
Adresse complète :	**3 rue Saint-John Perse - 64000 PAU**
Référence Cadastrale :	**000DO - 0198**

1.4 Identification du bien concerné :

Date du PC ou date de construction :	Permis de Construire : **Antérieur au 1 juillet 1997**	Construction : **Non communiquée**
Type et Fonction principale du bien :	**École de commerce**	**Tertiaire**
Autre renseignement permettant d'identifier avec certitude le bien concerné :		**Aucun**

2 Programme de Travaux

Le programme de travaux envisagé par le Donneur d'Ordre prévoit :

Intitulé
Réfection de l'étanchéité de la toiture terrasse.

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

3 Cadre de la mission de repérage

3.1 Périmètre du repérage : locaux concernés (zone d'intervention) :

Locaux concernés

Locaux visités	Étage	Travaux
Toiture terrasse Nord 	Extérieur	Concernée

Programme de repérage

Liste des composants et parties de composants à inspecter découlant du programme des travaux, conformément à l'annexe 1 de l'arrêté du 16 juillet 2019 :

Ouvrages ou composants de la construction	Parties d'ouvrages ou de composants à inspecter ou à sonder	Matériau ou Produit	Commentaire
1 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités			
Éléments associés à la toiture	Jonctions bitumineuses	M	
Étanchéité de toiture terrasse	Parties planes : revêtements bitumineux (bandes, lés…), écrans de semi indépendance, pare-vapeur	P	
	Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés…)	P	
	Parties planes ou relevés : complexes asphaltés	M	
	Colles, produits d'accrochage	M	

3.2 Rapports précédemment réalisés

Date	Référence	Conclusions
14/11/2014	13_2483v2	Dans le cadre de la mission décrit en tête de rapport, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante

4 Conditions de réalisation du repérage

4.1 Écarts, adjonctions, suppressions par rapport aux normes en vigueur Conformément aux prescriptions de la norme NF X 46-020

4.2 Conditions d'inaccessibilité ou d'impossibilité de réaliser des investigations approfondies

Néant

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

4.3 Liste des Zones présentant des Similitudes d'Ouvrages

Dans le cadre de la mission de repérage, l'opérateur de repérage a défini les Zones Présentant des Similitudes d'Ouvrages suivantes :

Z001 : Toiture Géotextile (continue : NON)

Localisation	Désignation	Matériau ou Produit identifié	Référence *(Sondage)*
Toiture terrasse Nord	Toiture	Géotextile	S001

Z002 : Toiture Isolant (continue : NON)

Localisation	Désignation	Matériau ou Produit identifié	Référence *(Sondage)*
Toiture terrasse Nord	Toiture	Isolant	S002

Z003 : Toiture Étanchéité supérieure (continue : NON)

Localisation	Désignation	Matériau ou Produit identifié	Référence *(Sondage)*
Toiture terrasse Nord	Toiture	Étanchéité supérieure	S003

Z004 : Toiture Natte de désolidarisation (continue : NON)

Localisation	Désignation	Matériau ou Produit identifié	Référence *(Sondage)*
Toiture terrasse Nord	Toiture	Natte de désolidarisation	S004

Z004 : (continue : NON)

Z005 : Toiture Étanchéité inférieure (continue : NON)

Localisation	Désignation	Matériau ou Produit identifié	Référence *(Sondage)*
Toiture terrasse Nord	Toiture	Étanchéité inférieure	S005

Z006 : Toiture Béton + Colle bitumineuse (continue : NON)

Localisation	Désignation	Matériau ou Produit identifié	Référence *(Sondage)*
Toiture terrasse Nord	Toiture	Béton + Colle bitumineuse	S006

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

5 Résultats du repérage

5.1 Résultats de l'Analyse Documentaire :

Titre
Programme de travaux

5.2 Liste des matériaux et produits repérés

Local	Étage	Élément	Matériau / Produit	Critère(s) ayant permis de conclure	Présence d'amiante (*oui/non*)	Estimation indicative de la quantité d'amiante
Toiture terrasse Nord	Extérieur	Toiture	Géotextile	Résultat d'analyse (P001)	Non	
		Toiture	Isolant	Résultat d'analyse (P002)	Non	
		Toiture	Étanchéité supérieure	Résultat d'analyse (P003)	Non	
		Toiture	Étanchéité inférieure	Résultat d'analyse (P005)	Non	
		Toiture	Natte de désolidarisation	Résultat d'analyse (P004)	Non	
		Toiture	Béton + Colle bitumineuse	Résultat d'analyse (P006)	Non	

5.3 Commentaire sur la mission

Le présent repérage ne concerne que l'étanchéité de la toiture terrasse.
Cependant il a été repéré de nombreux débris de plaques fibro-amiantés provenant des autres toitures.
Ces dernières ont fait l'objet d'un diagnostic antérieur qui est annexé au présent rapport.

5.4 Rappel des obligations du propriétaire concerné par la mission de repérage

En cas de mission de repérage portant sur une partie privative d'un immeuble collectif à usage d'habitation, son propriétaire met à jour le contenu du « dossier amiante – parties privatives » (DAPP) prévu à l'article R. 1334-29-4 I du code de la santé publique, en y intégrant les données issues du rapport ou du pré-rapport de repérage amiante avant travaux. Il tient à disposition et communique ce DAPP, ainsi complété, selon les modalités prévues au II de l'article R. 1334-29-4 du code de la santé publique.
En cas de mission de repérage portant sur les parties communes d'un immeuble collectif à usage d'habitation ou sur un immeuble non utilisé à fin d'habitation, son propriétaire met à jour le contenu du « dossier technique amiante » (DTA) prévu au I de l'article R. 1334-29-5 du code de la santé publique ainsi que de sa fiche récapitulative, en y intégrant les données issues du rapport ou du pré-rapport de repérage amiante avant travaux. Il tient à disposition et communique ce DTA, ainsi complété, selon les modalités prévues au II de l'article R. 1334-29-5 du code de la santé publique.
En cas de mission de repérage portant sur tout ou partie d'un immeuble d'habitation ne comprenant qu'un seul logement, son propriétaire conserve le rapport ou le pré-rapport restituant les conditions de réalisation et les conclusions de cette recherche d'amiante. Il communique ce rapport, sur leur demande, à toute personne physique ou morale appelée à effectuer des travaux dans l'immeuble bâti ainsi qu'aux agents de contrôle de l'inspection du travail mentionnés à l'article L. 8211-1 du code du travail, aux agents du service de prévention des organismes de sécurité sociale et, en cas d'opération relevant du champ de l'article R. 4534-1 du code du travail, de l'organisme professionnel de prévention du bâtiment et des travaux publics.

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

ANNEXE : Fiches d'identification et de cotation

PRÉLÈVEMENT : P001

Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Localisation
CCI Pau Béarn	Étanchéité toiture terrasse_RAAT_EKLORE-ED_PAU_21466	Extérieur - Toiture terrasse Nord Toiture - A
Nom de l'opérateur	**Date de prélèvement**	**Matériau**
GALIZZI Jean-Nicolas	20/08/2026	Géotextile

Résultat amiante

absence d'amiante

DESCRIPTION DU PRÉLÈVEMENT :

Objet	Support	Taille
Géotextile		0 cm

DÉTAIL DES COUCHES DU PRÉLÈVEMENT :

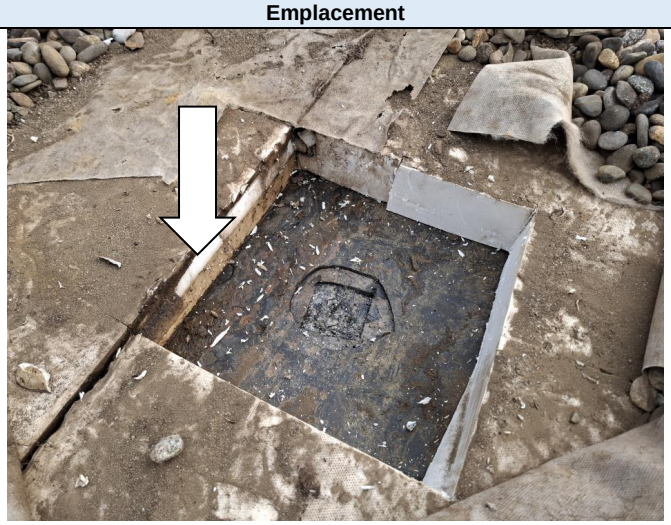
Référence Couche	PV analyse Amiante	Description visuelle	Conclusion amiante
Couche 0	E.28705870.0.PDF	Matériau fibreux incolore avec poussières	Fibres d'amiante non détectées

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

PRÉLÈVEMENT : P002

Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Localisation
CCI Pau Béarn	Étanchéité toiture terrasse_RAAT_EKLORE-ED_PAU_21466	Extérieur - Toiture terrasse Nord Toiture - A
Nom de l'opérateur	**Date de prélèvement**	**Matériau**
GALIZZI Jean-Nicolas	20/08/2026	Isolant

Résultat amiante

absence d'amiante

DESCRIPTION DU PRÉLÈVEMENT :

Objet	Support	Taille
Isolant		0 cm

DÉTAIL DES COUCHES DU PRÉLÈVEMENT :

Référence Couche	PV analyse Amiante	Description visuelle	Conclusion amiante
Couche 0	E.28705871.0.PDF	Matériau mousse blanche avec poussières	Fibres d'amiante non détectées

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

PRÉLÈVEMENT : P003

Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Localisation
CCI Pau Béarn	Étanchéité toiture terrasse_RAAT_EKLORE-ED_PAU_21466	Extérieur - Toiture terrasse Nord Toiture - A
Nom de l'opérateur	**Date de prélèvement**	**Matériau**
GALIZZI Jean-Nicolas	20/08/2026	Étanchéité supérieure

Résultat amiante

absence d'amiante

DESCRIPTION DU PRÉLÈVEMENT :

Objet	Support	Taille
Étanchéité supérieure		0 cm

DÉTAIL DES COUCHES DU PRÉLÈVEMENT :

Référence Couche	PV analyse Amiante	Description visuelle	Conclusion amiante
Couche 0	E.28705872.0.PDF	Matériau bitumineux noir avec couche fibreuse	Fibres d'amiante non détectées

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

PRÉLÈVEMENT : P004

Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Localisation
CCI Pau Béarn	Étanchéité toiture terrasse_RAAT_EKLORE-ED_PAU_21466	Extérieur - Toiture terrasse Nord Toiture - A
Nom de l'opérateur	**Date de prélèvement**	**Matériau**
GALIZZI Jean-Nicolas	20/08/2026	Natte de désolidarisation

Résultat amiante

absence d'amiante

DESCRIPTION DU PRÉLÈVEMENT :

Objet	Support	Taille
Natte de désolidarisation		0 cm

DÉTAIL DES COUCHES DU PRÉLÈVEMENT :

Référence Couche	PV analyse Amiante	Description visuelle	Conclusion amiante
Couche 0	E.28705873.0.PDF	Matériau fibreux incolore avec poussières	Fibres d'amiante non détectées

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

PRÉLÈVEMENT : P005

Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Localisation
CCI Pau Béarn	Étanchéité toiture terrasse_RAAT_EKLORE-ED_PAU_21466	Extérieur - Toiture terrasse Nord Toiture - A
Nom de l'opérateur	**Date de prélèvement**	**Matériau**
GALIZZI Jean-Nicolas	20/08/2026	Étanchéité inferieure

Résultat amiante

absence d'amiante

DESCRIPTION DU PRÉLÈVEMENT :

Objet	Support	Taille
Étanchéité inferieure		0 cm

DÉTAIL DES COUCHES DU PRÉLÈVEMENT :

Référence Couche	PV analyse Amiante	Description visuelle	Conclusion amiante
Couche 0	E.28705874.0.PDF	Matériau bitumineux noir avec couche fibreuse	Fibres d'amiante non détectées

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

PRÉLÈVEMENT : P006

Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Localisation
CCI Pau Béarn	Etanchéité toiture terrasse_RAAT_EKLORE-ED_PAU_21466	Extérieur - Toiture terrasse Nord Toiture - A
Nom de l'opérateur	**Date de prélèvement**	**Matériau**
GALIZZI Jean-Nicolas	20/08/2026	Béton + Colle bitumineuse

Résultat amiante

absence d'amiante

DESCRIPTION DU PRÉLÈVEMENT :

Objet	Support	Taille
Béton + Colle bitumineuse		0 cm

DÉTAIL DES COUCHES DU PRÉLÈVEMENT :

Référence Couche	PV analyse Amiante	Description visuelle	Conclusion amiante
Couche 0	E.28705875.0.PDF	Colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris en vrac non séparable	Fibres d'amiante non détectées

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

ANNEXE : Plans et/ou Croquis

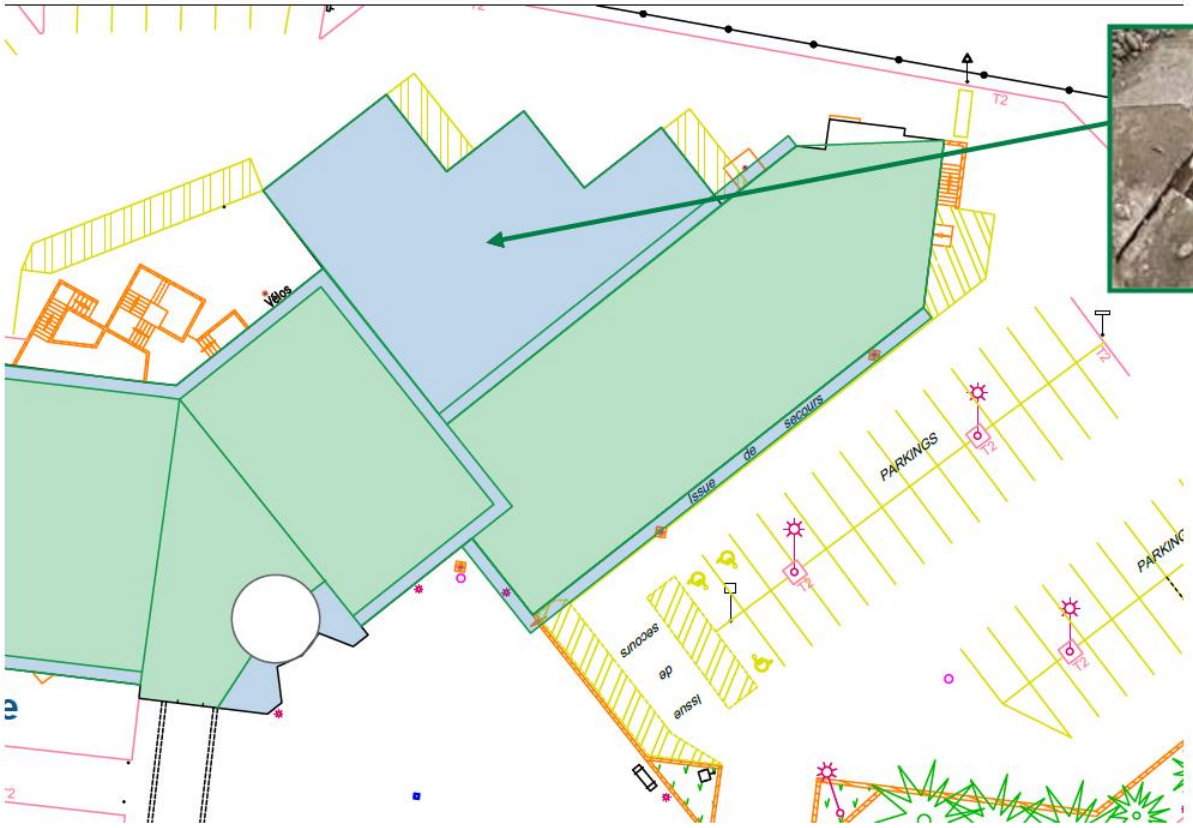
2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

Planche de repérage

Client :	CCI Pau Béarn	Titre :	**Croquis N°1**
N° dossier :	Etanchéité toiture terrasse_RAAT_EKLORE-ED_PAU_21466	Adresse :	3 rue Saint-John Perse 64000 PAU
N° planche :	1/1 — Version : 0		
Type :	Croquis		
Date :	31/08/2026	Localisation	/
Intervenant :	GALIZZI Jean-Nicolas	Niveau :	
Origine du plan :	Cabinet de diagnostics	Commentaire :	

Legende :

Prélévement non Amianté (N)





P001 Géotexile : N

P002 Isolant : N

P003 Etancheité supèrieure : N

P004 Natte de désolidarisation : N

P005 Etancheité infèrieure : N

P006 Béton + Colle bitumineuse : N

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

ANNEXE : Procès verbaux d'analyse

E.28705870.0.PDF

itga
Innovateur en fiabilité
Parc Ariane – Bâtiment 1 - 44, avenue Ariane
33700 MERIGNAC
Tél : 05.57.92.80.12
Fax : 05.56.80.15.24
www.itga.fr
aFEL Made in France

Accréditation n° 1-5968
Portée disponible sur www.cofrac.fr
ilac-MRA cofrac ESSAIS

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT052608-7173 EN DATE DU 26/08/2026
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

2CS
Jean-Nicolas GALIZZI
24 rue Maubec
64230 LESCAR

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0526-14985
Echantillon ITGA : IT052608-7173
Reçu au laboratoire le : 24/08/2026

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	Etanchéité toiture terrasse_RAAT_EKLORE-ED_PAU_21466-21482-30282-0-135451577
Dossier client	CCI Pau Béarn + - 3 rue Saint-John Perse - 64000 - PAU
Echantillon	P001 - Extérieur - Toiture terrasse Nord - A - Toiture - Géotexile

Description ITGA	Matériau fibreux incolore avec poussières

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (parties pertinentes de la norme NF ISO 22262-1) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau fibreux incolore avec poussières	MOLP + META (A) le 26/08/2026 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 3	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : LGA

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Lisa GRIMARD

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

E.28705871.0.PDF

itga
Innovateur en fiabilité

Parc Ariane – Bâtiment 1 - 44, avenue Ariane
33700 MERIGNAC
Tél : 05.57.92.80.12
Fax : 05.56.80.15.24
www.itga.fr

AFEL Made in France

Accréditation n° 1-5968
Portée disponible sur www.cofrac.fr

ilac-MRA cofrac ESSAIS

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT052608-7174 EN DATE DU 26/08/2026
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

2CS
Jean-Nicolas GALIZZI
24 rue Maubec
64230 LESCAR

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0526-14985
Echantillon ITGA : IT052608-7174
Reçu au laboratoire le : 24/08/2026

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	Etanchéité toiture terrasse_RAAT_EKLORE-ED_PAU_21466-21482-30282-0-135451577
Dossier client	CCI Pau Béarn + - 3 rue Saint-John Perse - 64000 - PAU
Echantillon	P002 - Extérieur - Toiture terrasse Nord - A - Toiture - Isolant

Description ITGA	Matériau mousse blanche avec poussières

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  - (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  - (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique

- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique

La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau mousse blanche avec poussières	META (B) le 26/08/2026 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : JXL

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Lisa GRIMARD

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

E.28705872.0.PDF

itga
Innovateur en fiabilité

Parc Ariane – Bâtiment 1 - 44, avenue Ariane
33700 MERIGNAC
Tél : 05.57.92.80.12
Fax : 05.56.80.15.24
www.itga.fr

AFEL Made in France

Accréditation n° 1-5968
Portée disponible sur www.cofrac.fr

ilac-MRA cofrac ESSAIS

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT052608-7175 EN DATE DU 26/08/2026
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

2CS
Jean-Nicolas GALIZZI
24 rue Maubec
64230 LESCAR

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0526-14985
Echantillon ITGA : IT052608-7175
Reçu au laboratoire le : 24/08/2026

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	Etanchéité toiture terrasse_RAAT_EKLORE-ED_PAU_21466-21482-30282-0-135451577
Dossier client	CCI Pau Béarn + - 3 rue Saint-John Perse - 64000 - PAU
Echantillon	P003 - Extérieur - Toiture terrasse Nord - A - Toiture - Etancheité supèrieure

Description ITGA	Matériau bitumineux noir avec couche fibreuse

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (parties pertinentes de la norme NF ISO 22262-1) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau bitumineux noir avec couche fibreuse	MOLP + META (B) le 26/08/2026 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 3	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : JXL

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Lisa GRIMARD

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

E.28705874.0.PDF

itga
Innovateur en fiabilité

Parc Ariane – Bâtiment 1 - 44, avenue Ariane
33700 MERIGNAC
Tél : 05.57.92.80.12
Fax : 05.56.80.15.24
www.itga.fr

AFEL Made in France

Accréditation n° 1-5968
Portée disponible sur www.cofrac.fr

ilac-MRA cofrac ESSAIS

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT052608-7177 EN DATE DU 26/08/2026
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

2CS
Jean-Nicolas GALIZZI
24 rue Maubec
64230 LESCAR

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0526-14985
Echantillon ITGA : IT052608-7177
Reçu au laboratoire le : 24/08/2026

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	Etanchéité toiture terrasse_RAAT_EKLORE-ED_PAU_21466-21482-30282-0-135451577
Dossier client	CCI Pau Béarn + - 3 rue Saint-John Perse - 64000 - PAU
Echantillon	P005 - Extérieur - Toiture terrasse Nord - A - Toiture - Etancheité inférieure

Description ITGA	Matériau bitumineux noir avec couche fibreuse

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (parties pertinentes de la norme NF ISO 22262-1) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau bitumineux noir avec couche fibreuse	MOLP + META (B) le 26/08/2026 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 3	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : JXL

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Lisa GRIMARD

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

E.28705873.0.PDF

itga
Innovateur en fiabilité

Parc Ariane – Bâtiment 1 - 44, avenue Ariane
33700 MERIGNAC
Tél : 05.57.92.80.12
Fax : 05.56.80.15.24
www.itga.fr

AFEL Made in France

Accréditation n° 1-5968

Portée disponible
sur www.cofrac.fr

ilac-MRA cofrac ESSAIS

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT052608-7176 EN DATE DU 26/08/2026
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

2CS
Jean-Nicolas GALIZZI
24 rue Maubec
64230 LESCAR

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0526-14985
Echantillon ITGA : IT052608-7176
Reçu au laboratoire le : 24/08/2026

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	Etanchéité toiture terrasse_RAAT_EKLORE-ED_PAU_21466-21482-30282-0-135451577
Dossier client	CCI Pau Béarn + - 3 rue Saint-John Perse - 64000 - PAU
Echantillon	P004 - Extérieur - Toiture terrasse Nord - A - Toiture - Natte de désolidarisation

Description ITGA	Matériau fibreux incolore avec poussières

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (parties pertinentes de la norme NF ISO 22262-1) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Matériau fibreux incolore avec poussières	MOLP + META (A) le 26/08/2026 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 3	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : LGA

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Lisa GRIMARD

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

E.28705875.0.PDF

itga
Innovateur en fiabilité

Parc Ariane – Bâtiment 1 - 44, avenue Ariane
33700 MERIGNAC
Tél : 05.57.92.80.12
Fax : 05.56.80.15.24
www.itga.fr

AFEL Made in France

Accréditation n° 1-5968
Portée disponible sur www.cofrac.fr

ilac-MRA cofrac ESSAIS

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT052608-7178 EN DATE DU 26/08/2026
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

2CS
Jean-Nicolas GALIZZI
24 rue Maubec
64230 LESCAR

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0526-14985
Echantillon ITGA : IT052608-7178
Reçu au laboratoire le : 24/08/2026

Réf. Client : Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	Etanchéité toiture terrasse_RAAT_EKLORE-ED_PAU_21466-21482-30282-0-135451577
Dossier client	CCI Pau Béarn + - 3 rue Saint-John Perse - 64000 - PAU
Echantillon	P006 - Extérieur - Toiture terrasse Nord - A - Toiture - Béton + Colle bitumineuse

Description ITGA	Colle bitumineuse noire / Ragréage gris en vrac

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (parties pertinentes de la norme NF ISO 22262-1) : Morphologie et critères optiques
  La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
  La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Colle bitumineuse noire non séparable + Ragréage gris en vrac non séparable (1)	MOLP + META (B) le 26/08/2026 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 3	Amiante non détecté (2)	---	Analyste : JCO (3)

(1) La prise d'essai ne permet pas la dissociation des couches car il existe un risque de contamination entre les couches (couches en vrac ou couches fines).
(2) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(3) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Lisa GRIMARD

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

ANNEXE : Autres documents

Rapport 2CS 13_2483

2CS
CONSEIL COORDINATION SECURITE

2CS
24 rue Maubec
64230 LESCAR
☐ : 05 59 71 24 61
☐ : 05 59 77 97 12
☐ : contact@2cs.fr

RAPPORT DE MISSION DE REPERAGE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE AVANT DEMOLITION OU AVANT TRAVAUX

Rapport N° 13-2483-v2

Couverture de l'Ecole Supérieure de Commerce de PAU

Au sens de la norme NFX 46-020 Version de décembre 2008

La mission est effectuée en application de l'article L4531-1 du code du travail conjointement aux arrêtés du 22 août 2002 et du 12 décembre 2012 et conformément aux articles L.271-4 à L.271-6 du code de la construction et de l'habitation et aux articles R.1334-19, R.1334-22, R.1334-23, R.1334-24, R.1334-29-6 et l'annexe 13-9 du Code de la Santé Publique, issues du décret 2011-629 du 3 juin 2011.

Laboratoires d'analyses :
ITGA – 3 rue Armand Herpin Lacroix - CS n° 46357 - 35065 RENNES CEDEX
Accréditation du laboratoire par COFRAC pour analyse d'échantillons : **COFRAC N°1-0913**
ou
EURO-SERVICES-LABO – 122 rue Marcel HARTMAN - 94200 IVRY-SUR-SEINE
Accréditation du laboratoire par COFRAC pour analyse d'échantillons : **COFRAC N°1-1001**

Donneur d'ordre (DO) :	**Mme DUBOUE**
société : adresse	**CCI PAU-BEARN – 21 rue Louis Barthou - 64000 PAU**
Propriétaire de l'immeuble bâti :	**CCI PAU-BEARN**
Adresse :	**21 rue Louis Barthou - 64000 PAU**

Immeuble bâti objet de la mission :	**Groupe E.S.C. de PAU**
☐ type :	**Enseignement supérieur**
☐ adresse :	**3 rue Saint-John Perse - 64000 PAU**

Accompagnateur ayant assisté à tout ou partie de la mission et constituant une présence contradictoire:
☒ Nom, prénom, qualité
M. MOULAN, ESC PAU
☐ Pas d'accompagnateur.

Date de la réalisation de la mission :	**12/07/2013 et 03/11/2014**
Date d'émission du présent rapport :	**14/11/2014**

CONCLUSION

☐ Il n'a pas été repéré de matériau ou produit contenant de l'amiante.
☒ **Il a été repéré des matériaux ou produits contenant de l'amiante. La présence d'amiante a été déterminée après analyse d'échantillon en laboratoire ou sur décision de l'opérateur de repérage.**
☐ Il a été repéré des matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante pour lesquels des investigations et/ou des analyses ultérieures doivent être effectuées.

Nom du technicien du bâtiment (opérateur de repérage) ayant réalisé le présent rapport de repérage des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante,	
DE LA TEYSSONNIERE Renaud	**Signature et cachet**
Date 14/11/2014	2CS Conseil Coordination Sécurité 24 rue Maubec 64230 LESCAR ☎ 05 59 71 24 61 - Fax 05 59 77 97 12 RCS 435 054 481 00039 APE 7490B

SOMMAIRE

A- ORDRE DE MISSION 3
A 1. PARTIES CONTRACTANTES 3
A 2. L'IMMEUBLE BATI OBJET DE LA MISSION 3
A 3. CADRE ET ESPRIT DE LA MISSION DE REPERAGE 3
A 4. DECLARATIONS DU DONNEUR D'ORDRE (DO) 4
A 5. DOCUMENTS COMMUNIQUES PAR LE DONNEUR D'ORDRE 4
B - EXCLUSIONS, DESCRIPTION, CONCLUSIONS, RECOMMANDATIONS ET DEVOIR DE CONSEIL 4
B 1. EXCLUSIONS ET CONSEQUENCES 4
B 2. TABLEAU DESCRIPTIF ET CROQUIS 5
B 2.1. TABLEAU DESCRIPTIF 5
B 2.2. CROQUIS (DE PRINCIPE) DE LOCALISATION DES PRELEVEMENTS ET DES ZONES HOMOGENES DE MCA 11
B 3. CONCLUSIONS DETAILLEES (voir croquis précédent) : ..... Erreur ! Signet non défini.
B 4. RECOMMANDATIONS SUITE A OBSERVATION DE MATERIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE 12
B 5. DEVOIR DE CONSEIL 12
C. PIECES JOINTES 12
D. PHOTOS 13
E. PV ANALYSES : 15
ANNEXE : RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ .....

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

A- ORDRE DE MISSION

A 1. PARTIES CONTRACTANTES

L'opérateur de repérage chargé de la mission OR

Cabinet de diagnostic immobilier	**2CS**
Représenté par notre opérateur de repérage	**DE LA TEYSSONNIERE Renaud**
Adresse :	**24 rue Maubec 64230 LESCAR**
Assuré dans le cadre de la mission d'opération de repérage	**GROUPAMA D'OC**
amiante auprès de :	**Valable jusqu'au 31 décembre 2014**
N° police (voir attestation en PJ) :	**31505920**
Attestation de certification (voir en PJ) :	**CPDI 2741**
Délivré par :	**I-CERT (COFRAC N°4-0522) Parc Edonia Bât.G Rue de la Terre Victoria 35760 SAINT-GREGOIRE**

Le donneur d'ordre DO

☐ Le donneur d'ordre est le propriétaire
☒ **Le donneur d'ordre reconnaît qu'il agit sur requête du propriétaire**

Prénom, Nom :	**Mme DUBOUE**
Adresse :	**CCI PAU-BEARN – 21 rue Louis Barthou - 64000 PAU**

Le propriétaire de l'immeuble bâti (personne morale ou physique)

Prénom, Nom :	**CCI PAU-BEARN**
Adresse :	**21 rue Louis Barthou - 64000 PAU**

A 2. L'IMMEUBLE BATI OBJET DE LA MISSION

Nature de l'immeuble bâti

Appartement dans un immeuble collectif d'habitation :

☐ Il fait partie d'une copropriété verticale avec règlement de copropriété
☐ Il fait partie d'un collectif d'habitation sans règlement de copropriété (avec règlement intérieur)

Destination de l'immeuble bâti concerné par la présente mission de repérage :

L'immeuble bâti a une destination :
☐ habitation exclusivement.
☒ **tout sauf habitation (commerce, administration…)**
☐ mixte (habitation + autre)

Détail des ouvrages inclus au périmètre de la mission
Toiture aile sud, Toiture aile nord, Toiture 2 bâtiments sur rue, Combles ailes sud et nord.

A 3. CADRE ET ESPRIT DE LA MISSION DE REPERAGE

Type des travaux prévus dans l'immeuble :

☒ **Démolition partielle : Remplacement de la couverture des 4 bâtiments de l'ESC**
☐ Démolition totale

Rappel sur la nature de la mission de repérage amiante avant démolition, objet du présent rapport de mission :

A l'occasion de ces différents types de travaux ou de démolition, des MCA peuvent être mis en évidence et fracturés, permettant ainsi le relarguage de fibres préjudiciables à la santé des travailleurs et de la population.

Dans cette perspective, un repérage « préventif » avec sondage destructif pratiqué dans le périmètre des travaux ou de la démolition permet une observation interne de la structure de chaque partie d'ouvrage (à la différence des repérages pour constat vente ou pour constitution d'un DTA, pratiqués avec un sondage non destructif).

Si des MCA friables étaient repérés, il conviendra, avant tout travaux, de les retirer en prenant des précautions identiques aux conséquences de la notation N3 de la grille d'évaluation. Si des MCA non friables étaient repérés, il conviendra de procéder à une déconstruction.

Lorsque les MCA friables et/ou non friables ont été retirés par une entreprise qualifiée (Qualibat, AFAQ-ASCERT, …) en désamiantage, les travaux peuvent alors se dérouler de façon traditionnelle et sans précaution particulière.

Lorsque les travaux ou la démolition sont mis en œuvre sur un immeuble autre que affecté exclusivement à l'habitation et comportant un seul logement, le rapport de mission de repérage amiante avant travaux ou démolition doit intégrer le Dossier Technique Amiante préexistant concernant l'immeuble bâti.

Rappel sur la nature du DTA Dossier Technique Amiante

Le DTA comprend, rassemblés dans un classeur :

- la localisation des MCA et l'enregistrement de leur état de conservation (ces deux informations étant fournies dans le présent rapport de mission)
- une fiche d'enregistrement de : travaux de retrait ou de confinement des MCA, mesures conservatoires ou spécifiques.
- Des RGS Recommandations Générales de Sécurité
- Une Fiche récapitulative du DTA
- Une Fiche de suivi de la communication du DTA.

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

Les propriétaires ont l'obligation de constituer et de tenir à jour le DTA. Ils communiquent :

- une copie de la fiche récapitulative du DTA aux occupants de l'immeuble bâti concerné ou à leur représentant, et aux chefs d'établissement lorsque l'immeuble comporte des locaux de travail, dans un délai d'un mois à compter de sa date de constitution ou de mise à jour.
- Une copie de la fiche récapitulative du DTA lors de la vente d'une partie privative de collectif d'habitation (la partie privative étant concernée par une mission de repérage en vue de la vente).
- Le DTA à toute personne physique ou morale appelée à effectuer des travaux dans l'immeuble bâti.
- Le propriétaire conserve une trace écrite de ces communications via une fiche de consultation.

Le DTA doit avoir été établi pour tous les immeubles bâtis avant le 01 07 1997, à l'exception de ceux affectés exclusivement à l'habitation et composés d'un seul logement.

A 4. DECLARATIONS DU DONNEUR D'ORDRE (DO)

Permis de construire

☒ **Date de notification du Permis de Construire PC initial (ouvrage érigé en une fois) : NC**
☐ Date de notification du ou des PC complémentaires portant sur le même ouvrage :
☐ Date de demande de « déclaration de travaux exemptés de PC » : ……
☐ Date de délivrance du PC obtenu pour travaux type « rénovation lourde » : ……
☐ Le DO ignore toute date de délivrance de PC

Sondage destructif

La mission de repérage amiante avant travaux ou avant démolition autorise de facto l'OR, lorsqu'il le juge utile, l'OR à pratiquer un sondage destructif en plus du sondage non destructif ou de la simple observation visuelle.

Présence d'amiante connue ou rapport de repérage antécédent

☐ Le donneur d'ordre a déjà fait réaliser un rapport de repérage amiante.
  ☐ Le donneur d'ordre nous a fourni un exemplaire de ce rapport.
  ☐ Le donneur d'ordre ne nous a pas fourni un exemplaire de ce rapport.
☐ Le donneur d'ordre n'a jamais fait réaliser de rapport de repérage amiante.
☐ Le donneur d'ordre affirme que des matériaux contiennent de l'amiante, il s'agit de :
☒ **Le donneur d'ordre ignore si des matériaux contiennent de l'amiante.**

Type des travaux ou de démolition prévus dans l'immeuble :

Les travaux sont réalisés sans demander de permis de démolir. La plupart du temps il s'agit d'un réaménagement ou d'une rénovation des volumes intérieurs, sans changer la destination de l'immeuble bâti.
La démolition est réalisée avec un permis de démolir.

☐ Travaux d'entretien : *Travaux dont le but est de retarder le vieillissement d'un ouvrage. Ces menues interventions visent à conserver en bon état un bâtiment (exemple : détartrage des tuyaux, ramonage, raccords d'étanchéité, peinture anti-rouille, nettoyage des bouches VMC, ...). Ils peuvent exceptionnellement porter atteinte à l'intégrité des matériaux.*
☒ **Travaux de maintenance :** *Travaux destinés à maintenir ou à rétablir un ouvrage ou une installation dans des conditions d'efficacité requise. Ils peuvent conduire au remplacement d'un produit, d'un matériau ou d'un équipement contenant de l'amiante par un autre possédant les mêmes fonctions (elles font l'objet d'un contrat de maintenance)*
☐ Travaux de modification intérieure de l'ouvrage : *Travaux d'aménagement intérieur visant à une modification structurelle interne de l'immeuble, tels que redéploiement des cloisons voire percements ponctuels dans la structure porteuse du bâti afin de créer des ouvertures.*

A 5. DOCUMENTS COMMUNIQUES PAR LE DONNEUR D'ORDRE

Le donneur d'ordre nous a communiqué les documents suivants :
☐ Copies du ou des PC (permis de construire), autorisations de travaux, voire permis de démolir.....
☐ Copie de l'extrait du cadastre (lot…, référence …….)
☐ Plans ou croquis d'ouvrage
☐ Fiches techniques de matériaux ou produits
☐ Fiche de sécurité de certains matériaux ou produits
☐ Rapport(s) de repérage amiante antérieur(s)
☒ **Plan**

B - EXCLUSIONS, DESCRIPTION, CONCLUSIONS, RECOMMANDATIONS ET DEVOIR DE CONSEIL

B 1. EXCLUSIONS ET CONSEQUENCES

ZONES EXCLUES DE LA MISSION :	MOTIVATIONS DE CES EXCLUSIONS :
Ouvrages, parties ou éléments d'ouvrage, exclus du présent repérage.	Nous disposons de moyens qui nous sont propres et qui sont en vigueur dans notre profession et/ou exigés par le législateur. Ci-dessous : détail des moyens complémentaires que nous avons demandés pour mener à bien votre mission, et que le destinataire du présent rapport (propriétaire, donneur d'ordre) nous a refusés.
Tout autre local ou ouvrage non décrit au tableau B 2.1.	Hors mission
Visibilité des combles limitée depuis trappes de visite	Accès non sécurisé
Sous-toiture des 2 bâtiments sur rue non sondée	Combles aménagés récemment

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

CONSEQUENCES POUR LE PROPRIETAIRE : PAS D'EXONERATION DE RESPONSABILITE
Je rappelle que sur les zones exclues listées et motivées ci-dessus, dans le cas de présence ultérieure avérée d'amiante, je n'exonère pas de responsabilité le propriétaire de l'ouvrage. Cependant à la demande expresse du propriétaire désirant lever tout ou partie de ces exclusions, je me tiens à sa disposition pour une mission complémentaire dès lors que l'accès aux exclusions sera réalisé par le propriétaire.

B 2. TABLEAU DESCRIPTIF ET CROQUIS

B 2.1. TABLEAU DESCRIPTIF

Pièce	Sol	Mur	Plafond	Remarque
Toiture aile sud	Sans objet	Béton - briquette pleine – poutres acier ou bois peints	Couverture ardoises vertes et grises – étanchéité muliticouche sur bac acier – isolant laine minérale – chutes EP acier peint	• **PD1 - Ardoise grise Aile Sud : A** • **Débris au sol : voir PD1 et PD7 - Ardoises grises et vertes Aile Sud : A** • PD2 - Peinture bandeau bois Aile sud : NA • PD3 - Etanchéité apparente Aile sud : NA • PD4 - Peinture panne Aile sud : NA • PD5 - Peinture auvent toit bois Aile sud : NA • PD6 - Peinture poutre bois Aile sud : NA • **PD7 - Ardoise verte Aile sud : A** • PD8 - Bande bitumineuse Aile sud : NA • PD13 - Film bitumineux étanchéité Aile sud : NA • **PD14 – Laine minérale projetée Aile Sud : A** • **Voir PD16 – Laine minérale déroulée Aile nord : A**
Toiture aile nord	Sans objet	Béton - briquette pleine – poutres acier ou bois peints	Couverture ardoises vertes et grises – étanchéité muliticouche sur bac acier – chutes EP acier peint	• **Voir PD1 - Ardoise grise Aile Sud : A** • **Débris au sol : voir PD1 et PD7 - Ardoises grises et vertes Aile Sud : A** • Voir PD2 - Peinture bandeau bois Aile sud : NA • Voir PD3 - Etanchéité apparente Aile sud : NA • Voir PD4 - Peinture panne Aile sud : NA • Voir PD5 - Peinture auvent toit bois Aile sud : NA • Voir PD6 - Peinture poutre bois Aile sud : NA • Voir PD6 - Peinture poutre bois Aile sud : NA • **Voir Ardoise verte Aile sud : A** • Voir PD8 - Bande bitumineuse Aile sud : NA • Voir PD13 - Film bitumineux étanchéité Aile sud : NA • **PD15 – Laine minérale projetée Aile nord : A** • **PD16 – Laine minérale déroulée Aile nord : A**
Toitures 2 bâtiments côté rue	Sans objet	Béton - briquette pleine – poutres acier ou bois peints	Couverture ardoises vertes et grises – étanchéité muliticouche sur bac acier – chutes EP acier peint	• **Voir PD1 - Ardoise grise Aile Sud : A** • **Débris au sol : voir PD1 et PD7 - Ardoises grises et vertes Aile Sud : A** • Voir PD2 - Peinture bandeau bois Aile sud : NA • Voir PD3 - Etanchéité apparente Aile sud : NA • Voir PD4 - Peinture panne Aile sud : NA • Voir PD5 - Peinture auvent toit bois Aile sud : NA • Voir PD6 - Peinture poutre bois Aile sud : NA • Voir PD6 - Peinture poutre bois Aile sud : NA • **Voir Ardoise verte Aile sud : A** • Voir PD8 - Bande bitumineuse Aile sud : NA • Voir PD13 - Film bitumineux étanchéité Aile sud : NA • **Voir PD15 – Laine minérale projetée Aile nord : A** • **Voir PD16 – Laine minérale déroulée Aile nord : A**
Combles ailes sud et nord (parties visibles depuis trappes uniquement)	Ossature plafond suspendu plâtreux – laine minérale	Béton	Charpente acier et bois – couverture ardoises grises et vertes	• **Débris dans les combles : Voir PD1 et PD7 - Ardoises grises et vertes Aile Sud : A** • PD9 - Peinture antirouille poutre comble Sur WC amphi 300 : NA • PD10 - Enveloppe calorifuge Comble Bâtiment Nord : NA • PD11 - Plaque de plâtre + enduit cantonnement Comble sur WC couloir profs 1er étage : NA • PD12 - Enduit + peinture plafond douche Couloir profs Bât N.E : NA • **Voir PD15 – Laine minérale projetée Aile nord : A** • **Voir PD16 – Laine minérale déroulée Aile nord : A**

NA = absence d'amiante A = présence d'amiante

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

Suite à analyse du laboratoire nombre d'échantillons contenant de l'amiante :	*5*
Suite à analyse labo nombre d'échantillons ne contenant pas d'amiante :	*11*
Nombre d'échantillons prélevés non expédiés et laissés en attente (non expédition assujettie à la fourniture par le propriétaire de document ayant trait à ces échantillons. Les échantillons seront expédiés pour analyse sous 15 jours à dater de leur prélèvement.	*0*
Récapitulatif : nombre total d'échantillons prélevés par l'OR pour expédition au laboratoire (MPSDCA) :	*16*
Nombre de matériau ou produit susceptible de contenir de l'amiante sur lesquels il n'a pu être fait de prélèvement.	*0*
NOTA Lors des prélèvements pour échantillonnage nous nous engageons à passer un produit de surfactage, limitant par fixation les émissions de fibres au droit de la zone d'échantillonnage.	

Repérage tous matériaux selon Annexe A1 de la norme NF X 46 020

Composants de la construction	Partie du composant à inspecter ou à sonder	Inspection visuelle (Présent / Absent / Localisation)	Présence d'amiante (Sur décision opérateur ou analyse)
1 – Toiture, terrasse et étanchéité			
Plaques ondulées et planes	☐ Plaques en fibrociment y compris les panneaux type « sous tuile »	☐ Absent	
	☐ Plaques en matériau bitumeux	☐ Absent	
Ardoises	☐ Ardoises composites	☐ Absent	
	☐ Ardoises en fibrociment	☐ Présent	☐ **PD1 - Ardoise grise Aile sud : A** ☐ **PD7 - Ardoise verte Aile sud : A** **+ débris d'ardoises amiantées sur le périmètre extérieur des bâtiments et dans les combles**
Bardeaux bitumé (type « Shingle »)	☐ Bardeaux bitumé (type « Shingle »)	☐ Absent	
Eléments de sous-toiture	☐ Pare-vapeur, pare-pluie et autres panneaux structurels	☐ Absent	
	☐ Isolant sous toiture	☐ Présent	☐ **PD14 – Laine minérale projetée Aile Sud : A** ☐ **PD15 – Laine minérale projetée Aile nord : A** ☐ **PD16 – Laine minérale déroulée Aile nord : A**
	☐ Flocage	☐ Absent	
Complexe d'étanchéité pour toiture (y compris toiture-terrasse) pouvant être constitué d'une ou plusieurs couches	☐ Bandes bitumeuses : renfort de cuvelage, produits d'accrochage et colles	☐ Présent	☐ PD8 - Bande bitumineuse Aile sud : NA
	☐ Isolants ☐ Complexe asphalté	☐ Présent	☐ PD3 - Etanchéité apparente Aile sud : NA ☐ PD13 Film bitumineux étanchéité aile sud : NA
Eléments ponctuels	☐ Conduits de cheminée, de ventilation ☐ Tout élément complémentaire à la toiture y compris chéneaux	☐ Absent ☐ Absent	
	☐ Conduits de ventilation, eaux pluviales *(voir article 6 « Conduits, canalisations et équipements »)*	☐ Présent	Chutes EP acier peint
2 – Parois verticales extérieures			
Panneaux sandwiches	☐ Plaques ☐ Joints assemblage ☐ Tresses ☐ Joints d'étanchéité ☐ Mastics	☐ Absent ☐ Absent ☐ Absent ☐ Absent ☐ Absent	
Bardages	☐ Plaques et bac en fibrociment	☐ Absent	
	☐ Ardoises composites ou fibrociment	☐ Absent	

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

Composants de la construction	Partie du composant à inspecter ou à sonder	Inspection visuelle (Présent / Absent / Localisation)	Présence d'amiante (Sur décision opérateur ou analyse)
Bardages métalliques à simple ou double peau	☐ Revêtement intérieur, peinture	☐ Absent	
Isolant sous bardage	☐ Flocage, carton	☐ Absent	
Mur et cloisons « en dur »	☐ Enduits projetés, revêtement plastique épais, lissés ou talochés, RPE	☐ Présent	
	☐ Colle de carrelage	☐ Absent	
	☐ Etanchéité extérieure des fondations	☐ Absent	
	☐ Appui de fenêtre	☐ Absent	
	☐ Mastic de vitrage	☐ Absent	
	☐ Peintures (intumescentes, bitumeuses, décoratives)	☐ Présent	• PD2 - Peinture bandeau bois Aile sud : NA • PD4 - Peinture panne Aile sud : NA • PD5 - Peinture auvent toit bois Aile sud : NA • PD6 - Peinture poutre bois Aile sud : NA • PD9 - Peinture antirouille poutre comble sur WC amphi 300 : NA
3 – Parois verticales intérieures			
Murs et cloisons en dur	☐ Enduits à base de plâtre ou ciment, projetés, lissés ou talochés (notamment ceux ayant une fonction coupe-feu dans les IGH/ERP)	☐ Absent	
	☐ Joints de dilatation d'assemblage	☐ Absent	
	☐ Flocages	☐ Absent	
Poteaux (périphériques et intérieurs)	☐ Enduits à base de plâtre ou ciment, projetés, lissés ou talochés (notamment ceux ayant une fonction coupe-feu dans les IGH/ERP)	☐ Absent	
	☐ Joints de dilatation d'assemblage, de liaison avec la poutraison)	☐ Absent	
	☐ Flocages	☐ Absent	
	☐ Entourage de poteaux (carton, fibres-ciment, matériau sandwich, carton+plâtre) ☐ Coffrage perdu	☐ Absent ☐ Absent	
Cloisons légères ou préfabriquées	☐ Panneaux de cloisons	☐ Absent	
	☐ Isolant intérieur	☐ Absent	
	☐ Jonctions entre panneaux préfabriqués et pieds/têtes de cloisons (notamment Igh et ERP) : tresse, carton, fibres-ciment	☐ Absent	
Gaines et coffres verticaux (vérification des intérieurs et des extérieurs)	☐ Flocage	☐ Absent	
	☐ Enduits à base de plâtre ou ciment, projetés, lissés ou talochés (notamment ceux ayant une fonction coupe-feu dans les IGH/ERP)	☐ Absent	
	☐ Panneaux	☐ Absent	
	☐ Jonctions entre panneaux	☐ Absent	
Portes coupe-feu Portes pare-flamme	☐ Vantaux et joints (sur battants et dormants y compris oculus, etc…)	☐ Absent	

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

Composants de la construction	Partie du composant à inspecter ou à sonder	Inspection visuelle (Présent / Absent / Localisation)	Présence d'amiante (Sur décision opérateur ou analyse)
Revêtements de murs, de poteaux, de cloisons légères ou préfabriquées, de gaines, de coffres et des portes coupe-feu et pare-flamme	▯ Sous-couches des tissus muraux	▯ Absent	
	▯ Revêtements durs (plaques revêtues d'amiante-ciment, fibres-ciment)	▯ Absent	
	▯ Colle des carrelages	▯ Absent	
	▯ Peintures (intumescentes, bitumeuses, décoratives)	▯ Absent	
4 – Plafonds et faux-plafonds			
Plafonds	▯ Flocages	▯ Absent	
	▯ Enduits à base de plâtre ou ciment ou autres, projetés, lissés ou talochés, notamment ceux ayant une fonction coupe-feu dans les IGH (ERP)	▯ Absent	
	▯ Panneaux collés, vissés ▯ Coffrages perdus (carton-amiante, fibres-ciment, composite) ▯ Cales de ferraillage	▯ Absent ▯ Absent ▯ Absent	
Poutres et charpentes (périphériques et intérieures)	▯ Flocages	▯ Absent	
	▯ Enduits à base de plâtre ou ciment ou autres, projetés, lissés ou talochés, notamment ceux ayant une fonction coupe-feu dans les IGH (ERP)	▯ Absent	
	▯ Joints (de dilatation, d'assemblage, de liaison) plaques de ripage	▯ Absent	
	▯ Entourage de poutres (carton, fibres-ciment, matériau sandwich, carton + plâtre) ▯ Coffrage perdu	▯ Absent ▯ Absent	
	▯ Peintures (intumescentes, bitumeuses, décoratives)	▯ Absent	
Interface entre structures	▯ Rebouchage de trémies ▯ Jonctions avec la façade ▯ Calfeutrements ▯ Joints de dilatation	▯ Absent ▯ Absent ▯ Absent ▯ Absent	
Gaines et coffres horizontaux	▯ Flocages	▯ Absent	
	▯ Enduits à base de plâtre ou ciment ou autres, projetés, lissés ou talochés, notamment ceux ayant une fonction coupe-feu dans les IGH(ERP)	▯ Absent	
	▯ Panneaux ▯ Jonctions entre panneaux	▯ Absent ▯ Absent	
Faux-plafonds	▯ Panneaux et plaques	▯ Absent	
	▯ Jonctions entre faux plafond et structure ▯ Joints entre panneaux ou plaques	▯ Absent ▯ Absent	
	▯ Pare-vapeur *(Le pare-vapeur est celui du complexe isolant placé au-dessus du panneau de faux plafond)* ▯ Isolant de faux plafond	▯ Absent ▯ Absent	▯ PD11 - Plaque de plâtre + enduit cantonnement Comble sur WC couloir profs 1er étage : NA ▯ PD12 - Enduit + peinture plafond douche

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

Composants de la construction	Partie du composant à inspecter ou à sonder	Inspection visuelle (Présent / Absent / Localisation)	Présence d'amiante (Sur décision opérateur ou analyse)
	(L'isolant à rechercher est celui déroulé ou posé dans le plenum au-dessus du panneau de faux plafond) ☐ Cantonnements *(Le cantonnement à rechercher est celui constitué dans le plenum en jonction entre les cloisons ou murs et le plancher haut supérieur)*	☐ Présent	Couloir profs Bât N.E : NA
Suspentes et contrevents	☐ Flocage ☐ Protections en plâtre ☐ Peintures intumescentes	☐ Absent ☐ Absent ☐ Absent	
5 – Planchers et planchers techniques			
Revêtements de sols y compris revêtements de sols sportifs *Note : en cas de travaux, l'analyse concerne chacune des couches ou revêtement*	☐ Dalles plastiques	☐ Absent	
	☐ Dalles moquettes avec entre-couche noire	☐ Absent	
	☐ Lés en matériau plastique et/ou moquette avec sous-couche	☐ Absent	
	☐ Nez de marche	☐ Absent	
	☐ Colles	☐ Absent	
Planchers *Note : Lors de réhabilitation ou d'aménagement de certains types de construction à ossature bois, de l'isolant en vrac a pu être disposé entre les chevrons avant la pose d'un plancher*	☐ Etanchéité de cuvelages	☐ Absent	
	☐ Coffrage perdu	☐ Absent	
	☐ Chape maigre (base ciment)	☐ Absent	
	☐ Ragréage	☐ Absent	
	☐ Rebouchage autour de conduits (principalement IGH et ERP)	☐ Absent	
6 – Conduits, canalisations et équipements			
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, autres fluides)	☐ Calorifugeage, rubans adhésifs	☐ Absent	
	☐ Enveloppe de calorifuge	☐ Présent	☐ PD10 - Enveloppe calorifuge Comble Bâtiment Nord : NA
Conduits de vapeur, fumée, échappement	☐ Conduit ☐ Joints entre éléments Mastics ☐ Tresses ☐ Manchons	☐ Absent ☐ Absent ☐ Absent ☐ Absent	
Câbles électriques	☐ Câbles électriques (isolant souvent de couleur orange) d'alimentation de secours	☐ Absent	
Clapets / volets coupe-feu	☐ Clapet, volet, rebouchage, ossature	☐ Absent	
	☐ Etanchéité coupe-feu en traversée cloison ou plancher	☐ Absent	
Vide-ordures	☐ Conduit	☐ Absent	
	☐ Joint d'étanchéité des trappes	☐ Absent	
7 – Ascenseurs et monte-charges			
Portes intérieures et extérieures de l'ascenseur et porte palières de l'étage	☐ Portes et cloisons palières	☐ Absent	
Machinerie	☐ Frein	☐ Absent	
Trémie Machinerie	☐ Calfeutrement entre mur/plancher (joint, bourre) ☐ Trappe *Note : Toutes les parois sont à examiner comme prévu aux chapitres précédents du présent tableau)*	☐ Absent ☐ Absent	
8 – Equipements divers et accessoires			

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

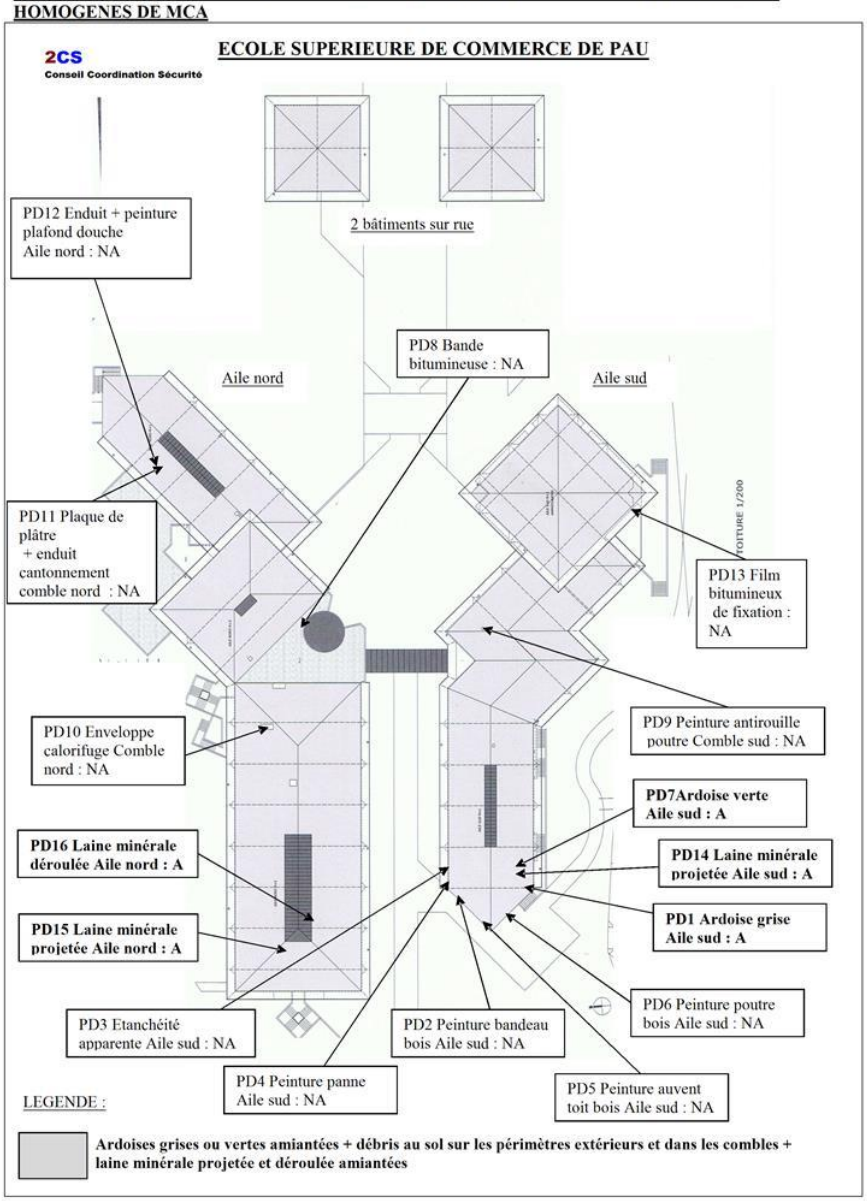
2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

Composants de la construction	Partie du composant à inspecter ou à sonder	Inspection visuelle (Présent / Absent / Localisation)	Présence d'amiante (Sur décision opérateur ou analyse)
Chaudières Tuyauteries Etuves Groupes électrogènes Convecteurs et radiateurs Aérothermes	☐ Bourres ☐ Tresses ☐ Joints ☐ Calorifugeages ☐ Peinture anti-condensation ☐ Plaques isolantes (internes et externes) ☐ Tissus ☐ Revêtement de câbles métalliques	☐ Absent ☐ Absent ☐ Absent ☐ Absent ☐ Absent ☐ Absent ☐ Absent ☐ Absent	
9 – Installations industrielles			
Equipements et éléments spécifiques à vérifier en fonction du process industriel (fours, étuves, tuyauteries, racks)	☐ Bourres ☐ Tresses ☐ Joints ☐ Calorifugeages ☐ Peinture anti-condensation ☐ Plaques isolantes (internes et externes) ☐ Tissus	☐ Absent ☐ Absent ☐ Absent ☐ Absent ☐ Absent ☐ Absent ☐ Absent	
10 – Voies et réseaux divers			
Conduits	☐ Fibres-ciment	☐ Absent	
Revêtement routier	☐ Bitume couche et sous-couche	☐ Absent	

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

B 2.2. CROQUIS (DE PRINCIPE) DE LOCALISATION DES PRELEVEMENTS ET DES ZONES HOMOGENES DE MCA



Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

Résultats d'analyses et procès verbal

N° Prélèvement	Zone	Repère	Composant	Résultat	N° Echantillons Laboratoire
PD1	**Aile sud**	**Toiture**	**Ardoise grise**	**A**	**IT071308-6598**
PD2	Aile. sud	Toiture	Peinture bandeau bois	NA	IT071308-6599
PD3	Aile. sud	Toiture terrasse	Etanchéité apparente	NA	IT071308-6600
PD4	Aile sud	Toiture	Peinture panne	NA	IT071308-6601
PD5	Aile sud	Toiture	Peinture auvent toit bois	NA	IT071308-6602
PD6	Aile sud	toiture	Peinture poutre bois	NA	IT071308-6603
PD7	**Aile sud**	**Toiture**	**Ardoise verte**	**A**	**IT071308-6604**
PD8	Aile nord	Toiture	Bande bitumineuse	NA	IT071308-6605
PD9	Aile sud	Comble	Peinture antirouille poutre comble sur WC amphi 300	NA	IT071308-6606
PD10	Aile nord	Comble	Enveloppe calorifuge Bâtiment Nord Comble	NA	IT071308-6608
PD11	Aile nord	Comble	Plaque de plâtre + enduit cantonnement Comble sur WC couloir profs 1er étage	NA	IT071308-6609
PD12	Aile nord	Comble	Enduit + peinture plafond douche Couloir profs Bât N.E	NA	IT071308-6611
PD13	Aile sud	Toiture terrasse	Film bitumineux de fixation	NA	IT071308-8065
PD14	**Aile sud**	**Comble**	**Laine minérale projetée**	**A**	**IT071411-10542**
PD15	**Aile nord**	**Comble**	**Laine minérale projetée**	**A**	**IT071411-10543**
PD16	**Aile nord**	**Comble**	**Laine minérale déroulée**	**A**	**IT071411-10544**

B 3. RECOMMANDATIONS SUITE A OBSERVATION DE MATERIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE

Situation	Repère	Matériau ou Produit	Présence	Conservation	Obligation
Ailes sud et nord + 2 bâtiments sur rue	**Toiture**	**Ardoises de couverture grises et vertes en amiante-ciment + débris au sol sur les périmètres extérieurs et dans les combles**	**Amiante-ciment**	**Bon état**	**RGS et retrait selon travaux**
Ailes sud et nord + 2 bâtiments sur rue	**Comble**	**Laine minérale déroulée et projetée**	**Amiante**	**Bon état**	**RGS et retrait selon travaux**

B 4. DEVOIR DE CONSEIL

DC1. Les matériaux ou produits contenant de l'amiante ciment ne devront être ni percés, ni sciés, ni poncés….
Le retrait des MCA ne peut s'effectuer que par une main d'œuvre spécialement formée, avec une protection des intervenants, un confinement des volumes de travaux et après évacuation des tiers occupants.

DC 2. : L'évacuation des déchets amiantés est réglementée (traçabilité et suivi documentaire par BSDA Bordereau de Suivi de Déchet Amianté, conditionnement particulier adapté au MCA friable ou dur, déplacement par transporteur déclaré, affichage informatif…). Elle ne peut s'effectuer que dans des centres ou décharges autorisés (voir texte de loi, décrets…, nous les demander le cas échéant).

Rappel des différentes catégories de déchets amiantés :
Classe 1 : MCA friable | Classe 3 : fibrociment amianté | Classe 2 : tous les autres.

DC 3 Les conclusions du présent rapport doivent être communiquées à toute personne intéressée et notamment les personnels appelés à intervenir sur le site. Lorsque le bâtiment concerné fait l'objet d'un Dossier Technique Amiante, le présent rapport doit intégrer ce DTA.

C. PIECES JOINTES

Eléments fournis par le DO	*Eléments fournis par l'OR*
☐ Fiche(s) technique matériaux (nombre de fiches : ……)	☒ **PJ1 Copie attestation de compétence de l'opérateur de repérage**
☐ Fiche(s) de données techniques et de sécurité de matériau (nombre de fiches : ……)	☒ **PJ2 Copie attestation d'assurance de l'opérateur de repérage**
☐ Rapport de repérage amiante antérieur en date du : ……	☒ **PJ3 Recommandations générales de sécurité (2 pages)**
☐ Fiche récapitulative de DTA en date du : ……..	☐ Copie ordre de mission ou préalable technique.
☐ Document cadastral	☐ Grille d'évaluation des flocages, calorifugeages et faux-plafonds contenant de l'amiante
☐ Permis de construire	☒ **Rapport(s) d'analyse d'échantillon en laboratoire. Nombre de rapports :** **16**
☒ Plan de l'ouvrage	☒ **Croquis de signalisation et de localisation de prélèvements et de zones homogènes de MCA**

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

D. PHOTOS



PD1 - Ardoise grise Aile sud : A
PD7 - Ardoise verte Aile sud : A



Débris au sol Aile sud : voir PD1 et PD7 Ardoises grises et vertes amiantées



Débris ardoise Comble aile nord : voir PD1 et PD7 Ardoises grises et vertes amiantées



PD2 - Peinture bandeau bois Aile sud : NA



PD3 - Etanchéité apparente Aile sud : NA



PD5 - Peinture auvent toit bois Aile sud : NA

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr



Aile nord : Voir PD8 - Bande bitumineuse Aile sud : NA



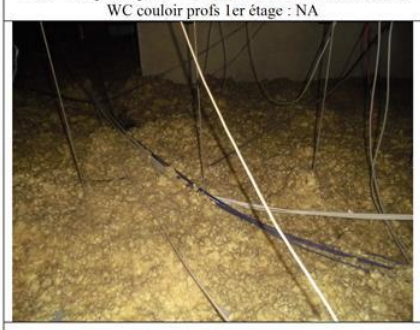
PD10 - Enveloppe calorifuge Aile nord Comble : NA



PD11 - Plaque de plâtre + enduit cantonnement Comble sur WC couloir profs 1er étage : NA



PD13 Film bitumineux étanchéité Aile sud : NA
Isolant laine minérale



PD14 Laine minérale projetée Aile sud : A



PD15 Laine minérale projetée Aile nord : A
PD16 Laine minérale déroulée Aile nord : A

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

E. PV ANALYSES :

ITGA
Parc Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tel : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr
ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé

cofrac ESSAIS accréditation n° 1- 0913

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

RAPPORT D'ESSAI NUMERO *IT071308-6598* EN DATE DU 13/08/2013
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client : 2CS
1 Impasse de la Hourquie
64230 LESCAR

Prélèvement : **Reçu au laboratoire le :** 19/07/2013
Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE

Réf. Commande Client : 13-2483
Réf. Dossier Client : ESC PAU AILE SUD OUEST
Référence Client de l'échantillon
PD1 - Ardoise grise

Réf. Commande ITGA : IT0713-23271 **Réf. Echantillon ITGA :** IT071308-6598
Description ITGA :
Plaque ardoise noire avec fibres visibles

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
- pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : pas de traitement thermique ou mécanique

Technique Analytique :
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 - appendice 2)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Plaque ardoise noire avec fibres visibles	MOLP le 09/08/2013	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

ITGA
Page 1/1

Validé par : Alexandra LABONNE
Analyste

ULSB

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

En liaison avec : DTR n°24 DTA 164 rev 07

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

ITGA
Parc Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tel : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr
ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé

cofrac ESSAIS accréditation n° 1- 0913

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

RAPPORT D'ESSAI NUMERO *IT071308-6599* EN DATE DU 13/08/2013
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client : 2CS
1 Impasse de la Hourquie
64230 LESCAR

Prélèvement : **Reçu au laboratoire le :** 19/07/2013
Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE

Réf. Commande Client : 13-2483
Réf. Dossier Client : ESC PAU AILE SUD OUEST
Référence Client de l'échantillon
PD2 - Peinture bandeau bois

Réf. Commande ITGA : IT0713-23271 **Réf. Echantillon ITGA :** IT071308-6599

Description ITGA :
Eclats de peinture

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Eclats de peinture	META le 12/08/2013	Amiante non détecté	---	1

ITGA
Page 1/1

Validé par : Alexandra LABONNE
Analyste

ULSB

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

En liaison avec : DTR n°24 DTA 164 rev 07

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

ITGA
Parc Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tel : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr
ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé

cofrac ESSAIS
accréditation n° 1- 0913

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

RAPPORT D'ESSAI NUMERO *IT071308-6600* EN DATE DU 13/08/2013
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client : 2CS
1 Impasse de la Hourquie
64230 LESCAR

Prélèvement : **Reçu au laboratoire le :** 19/07/2013
Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE

Réf. Commande Client : 13-2483
Réf. Dossier Client : ESC PAU AILE SUD OUEST
Référence Client de l'échantillon
PD3 - Etanchété apparente

Réf. Commande ITGA : IT0713-23271 **Réf. Echantillon ITGA :** IT071308-6600

Description ITGA :
Couche bitumineuse souple avec gravillons

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Couche bitumineuse souple avec gravillons	META le 12/08/2013	Amiante non détecté	---	1

ITGA
Page 1/1

Validé par : Alexandra LABONNE
Analyste

ULSB

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

En liaison avec : DTR n°24 DTA 164 rev 07

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

ITGA
Parc Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tel : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr
ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé

cofrac ESSAIS
accréditation n° 1- 0913

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

RAPPORT D'ESSAI NUMERO *IT071308-6601* EN DATE DU 13/08/2013
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client : 2CS
1 Impasse de la Hourquie
64230 LESCAR

Prélèvement : **Reçu au laboratoire le :** 19/07/2013
Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE

Réf. Commande Client : 13-2483
Réf. Dossier Client : ESC PAU AILE SUD OUEST
Référence Client de l'échantillon
PD4 - Peinture pann

Réf. Commande ITGA : IT0713-23271 **Réf. Echantillon ITGA :** IT071308-6601

Description ITGA :
Eclats de peinture

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Eclats de peinture	META le 12/08/2013	Amiante non détecté	---	1

ITGA
Page 1/1

Validé par : Alexandra LABONNE
Analyste

ULSB

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale, ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

En liaison avec : DTR n°24 DTA 164 rev 07

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

ITGA
Parc Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tel : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr
ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé

cofrac ESSAIS
accréditation n° 1- 0913

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

RAPPORT D'ESSAI NUMERO *IT071308-6602* EN DATE DU 13/08/2013
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client : 2CS
1 Impasse de la Hourquie
64230 LESCAR

Prélèvement : **Reçu au laboratoire le :** 19/07/2013
Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE

Réf. Commande Client : 13-2483
Réf. Dossier Client : ESC PAU AILE SUD OUEST
Référence Client de l'échantillon
PD5 - Peinture auvent toit bois

Réf. Commande ITGA : IT0713-23271 **Réf. Echantillon ITGA :** IT071308-6602

Description ITGA :
Eclats de peinture avec bois aggloméré

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Eclats de peinture avec bois aggloméré	META le 12/08/2013	Amiante non détecté	---	1

ITGA
Page 1/1

Validé par : Alexandra LABONNE
Analyste

ULSB

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

En liaison avec : DTR n°24 DTA 164 rev 07

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

ITGA
Parc Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tel : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr
ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé

cofrac ESSAIS accréditation n° 1- 0913

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

RAPPORT D'ESSAI NUMERO *IT071308-6603* EN DATE DU 13/08/2013
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client : 2CS
1 Impasse de la Hourquie
64230 LESCAR

Prélèvement : **Reçu au laboratoire le :** 19/07/2013
Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE

Réf. Commande Client : 13-2483
Réf. Dossier Client : ESC PAU AILE SUD OUEST
Référence Client de l'échantillon
PD6 - Peinture poutre bois

Réf. Commande ITGA : IT0713-23271 **Réf. Echantillon ITGA :** IT071308-6603
Description ITGA :
Eclats de peinture

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Eclats de peinture	META le 12/08/2013	Amiante non détecté	---	2

ITGA
Page 1/1

Validé par : Alexandra LABONNE
Analyste

ULSB

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

En liaison avec : DTR n°24 DTA 164 rev 07

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

ITGA
Parc Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tel : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr
ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé

cofrac ESSAIS accréditation n° 1- 0913

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

RAPPORT D'ESSAI NUMERO *IT071308-6604* EN DATE DU 13/08/2013
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client : 2CS
1 Impasse de la Hourquie
64230 LESCAR

Prélèvement : **Reçu au laboratoire le :** 19/07/2013
Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE

Réf. Commande Client : 13-2483
Réf. Dossier Client : ESC PAU AILE SUD OUEST
Référence Client de l'échantillon
PD7 - Ardoise verte

Réf. Commande ITGA : IT0713-23271 **Réf. Echantillon ITGA :** IT071308-6604

Description ITGA :
Plaque ardoise noire avec fibres visibles

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
- pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : pas de traitement thermique ou mécanique

Technique Analytique :
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 - appendice 2)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Plaque ardoise noire avec fibres visibles	MOLP le 09/08/2013	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

ITGA
Page 1/1

Validé par : Alexandra LABONNE
Analyste

ULSB

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

En liaison avec : DTR n°24 DTA 164 rev 07

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

ITGA
Parc Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tel : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr
ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé

cofrac ESSAIS accréditation n° 1- 0913

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

RAPPORT D'ESSAI NUMERO *IT071308-6605* EN DATE DU 13/08/2013
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client : 2CS
1 Impasse de la Hourquie
64230 LESCAR

Prélèvement : **Reçu au laboratoire le :** 19/07/2013
Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE

Réf. Commande Client : 13-2483
Réf. Dossier Client : ESC PAU AILE SUD OUEST
Référence Client de l'échantillon
PD8 - Bande bitumineuse

Réf. Commande ITGA : IT0713-23271 **Réf. Echantillon ITGA :** IT071308-6605

Description ITGA :
Couche bitumineuse souple avec aluminium

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Couche bitumineuse souple avec aluminium	META le 12/08/2013	Amiante non détecté	---	2

ITGA
Page 1/1

Validé par : Alexandra LABONNE
Analyste

ULSB

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

En liaison avec : DTR n°24 DTA 164 rev 07

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

ITGA
Parc Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tel : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr
ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé

cofrac ESSAIS
accréditation n° 1- 0913

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

RAPPORT D'ESSAI NUMERO *IT071308-6606* EN DATE DU 13/08/2013
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client : 2CS
1 Impasse de la Hourquie
64230 LESCAR

Prélèvement : **Reçu au laboratoire le :** 19/07/2013
Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE

Réf. Commande Client : 13-2483
Réf. Dossier Client : ESC PAU COMBLE
Référence Client de l'échantillon
PD9 - Peinture antirouille poutre comble
Sur WC amphi 300

Réf. Commande ITGA : IT0713-23271 **Réf. Echantillon ITGA :** IT071308-6606

Description ITGA :
Eclats de peinture

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Eclats de peinture	META le 12/08/2013	Amiante non détecté	---	2

ITGA
Page 1/1

Validé par : Alexandra LABONNE
Analyste

ULSB

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

En liaison avec : DTR n°24 DTA 164 rev 07

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

ITGA
Parc Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tel : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr
ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé

cofrac ESSAIS
accréditation n° 1- 0913

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

RAPPORT D'ESSAI NUMERO *IT071308-6608* EN DATE DU 13/08/2013
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client : 2CS
1 Impasse de la Hourquie
64230 LESCAR

Prélèvement : **Reçu au laboratoire le :** 19/07/2013
Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE

Réf. Commande Client : 13-2483
Réf. Dossier Client : ESC PAU COMBLE
Référence Client de l'échantillon
PD10 - Enveloppe calorifuge
Bâtiment Nord 2ème étage

Réf. Commande ITGA : IT0713-23271 **Réf. Echantillon ITGA :** IT071308-6608

Description ITGA :
Matériau blanc plâtreux

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Matériau blanc plâtreux	META le 12/08/2013	Amiante non détecté	---	1

ITGA
Page 1/1

Validé par : Alexandra LABONNE
Analyste

ULSB

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

En liaison avec : DTR n°24 DTA 164 rev 07

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

ITGA
Parc Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tel : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr
ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé

cofrac ESSAIS
accréditation n° 1- 0913
L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

RAPPORT D'ESSAI NUMERO *IT071308-6609* EN DATE DU 13/08/2013
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client : 2CS
1 Impasse de la Hourquie
64230 LESCAR

Prélèvement : **Reçu au laboratoire le :** 19/07/2013
Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE

Réf. Commande Client : 13-2483
Réf. Dossier Client : ESC PAU COMBLE
Référence Client de l'échantillon
PD11 - Plaque de plâtre + enduit cantonnement
Sur WC couloir prof 1er étage

Réf. Commande ITGA : IT0713-23271 **Réf. Echantillon ITGA :** IT071308-6609

Description ITGA :
Enduit blanchâtre plâtreux avec peinture

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Enduit blanchâtre plâtreux avec peinture	META le 12/08/2013	Amiante non détecté	---	1

ITGA
Page 1/1

Validé par : Alexandra LABONNE
Analyste

ULSB

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

En liaison avec : DTR n°24 DTA 164 rev 07

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

ITGA
Parc Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tel : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr
ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé

cofrac ESSAIS
accréditation n° 1- 0913

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

RAPPORT D'ESSAI NUMERO *IT071308-6611* EN DATE DU 13/08/2013
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client : 2CS
1 Impasse de la Hourquie
64230 LESCAR

Prélèvement : **Reçu au laboratoire le :** 19/07/2013
Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE

Réf. Commande Client : 13-2483
Réf. Dossier Client : ESC PAU
Référence Client de l'échantillon
PD12 - Enduit + peinture plafond douche
Couloir prof Bât N.E

Réf. Commande ITGA : IT0713-23271 **Réf. Echantillon ITGA :** IT071308-6611

Description ITGA :
Enduit blanchâtre plâtreux avec peinture

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Enduit blanchâtre plâtreux avec peinture	META le 12/08/2013	Amiante non détecté	---	1

ITGA
Page 1/1

Validé par : Alexandra LABONNE
Analyste

ULSB

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

En liaison avec : DTR n°24

DTA 164 rev 07

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

ITGA
Parc Edonia - Bât. R - Rue de la terre Adélie - CS n° 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tel : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr
ITGA est membre de l'Union des Laboratoires Santé Bâtiment

cofrac ESSAIS accréditation n° 1- 0913

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

RAPPORT D'ESSAI NUMERO *IT071308-8065* EN DATE DU 16/08/2013
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client : 2CS
1 Impasse de la Hourquie
64230 LESCAR

Prélèvement : **Reçu au laboratoire le :** 26/07/2013
Analysé à : ITGA SAINT-GREGOIRE

Réf. Commande Client : 13-2483

Réf. Dossier Client : E.S.C de Pau

Référence Client de l'échantillon :
PD13 - Film bitumineux de fixation
Aile SUD-EST

Réf. Commande ITGA : IT0713-24090 **Réf. Echantillon ITGA :** IT071308-8065

Description ITGA :
Couche bitumineuse souple avec amas fibreux jaunâtre

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nbre de Prépa.
Couche bitumineuse souple avec amas fibreux jaunâtre	META le 16/08/2013	Amiante non détecté	---	2

ITGA
Page 1/1

Validé par : Bastien PORRES
Analyste

ULSB

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

En liaison avec : DTR n°24 DTA 164 rev 07

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

itga
Innovateur en fiabilité

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-0913
Liste des sites et portée disponibles sur www.cofrac.fr
cofrac ESSAIS

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071411-10542 EN DATE DU 14/11/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

2CS
M. Renaud DE LA TEYSONNIERE
24 rue Maubec
64230 LESCAR

Prélèvement :

Reçu au laboratoire le : 05/11/2014
Analysé à : ITGA Saint-Grégoire R

Réf. Client :

		Réf. ITGA :	
Commande	13_2483 ESC	Commande	IT0714-58521
Echantillon	PD14 - Laine minérale projetée - Comble Aile Sud	Echantillon	IT071411-10542
Dossier client	CCI ESC	Description ITGA	Amas fibreux jaunâtre homogène avec poussières inséparables

Préparation :

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de Prépas
Amas fibreux jaunâtre homogène avec poussières inséparables	META le 13/11/2014	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Aurélie SIMON - Analyste



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

En liaison avec : DTR024

DTA 164 rev 09

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

itga
Innovateur en fiabilité

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-0913
Liste des sites et portée disponibles sur www.cofrac.fr
cofrac ESSAIS

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071411-10543 EN DATE DU 14/11/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :
2CS
M. Renaud DE LA TEYSONNIERE
24 rue Maubec
64230 LESCAR

Prélèvement :
Reçu au laboratoire le : 05/11/2014
Analysé à : ITGA Saint-Grégoire R

Réf. Client :		Réf. ITGA :	
Commande	13_2483 ESC	Commande	IT0714-58521
Echantillon	PD15 - Laine minérale projetée - Comble Aile Nord	Echantillon	IT071411-10543
Dossier client	CCI ESC	Description ITGA	Amas fibreux jaunâtre homogène avec poussières inséparables

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de Prépas
Amas fibreux jaunâtre homogène avec poussières inséparables	META le 13/11/2014	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Aurélie SIMON - Analyste



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

En liaison avec : DTR024

DTA 164 rev 09

Le présent rapport **13-2483-v2_Couverture E.S.C. PAU** – *ne peut être reproduit qu'intégralement Page* 29 / 32

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

itga
Innovateur en fiabilité

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-0913
Liste des sites et portée disponibles sur www.cofrac.fr
cofrac ESSAIS

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071411-10544 EN DATE DU 14/11/2014
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :
2CS
M. Renaud DE LA TEYSONNIERE
24 rue Maubec
64230 LESCAR

Prélèvement :
Reçu au laboratoire le : 05/11/2014
Analysé à : ITGA Saint-Grégoire R

Réf. Client :		Réf. ITGA :	
Commande	13_2483 ESC	Commande	IT0714-58521
Echantillon	PD16 - Laine minérale déroulée - Comble Aile Nord	Echantillon	IT071411-10544
Dossier client	CCI ESC	Description ITGA	Amas fibreux jaune avec poussières et papier bitumé inséparables

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de Prépas
Amas fibreux jaune avec poussières et papier bitumé inséparables	META le 14/11/2014	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	6

Validé par : Aurélie SIMON - Analyste

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

En liaison avec : DTI024

DTA 164 rev 09

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

ANNEXE : RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

L'identification des matériaux et produits contenant de l'amiante est un préalable à l'évaluation et à la prévention des risques liés à la présence d'amiante dans un bâtiment. Elle doit être complétée par la définition et la mise en œuvre de mesures de gestion adaptées et proportionnées pour limiter l'exposition des occupants présents temporairement ou de façon permanente dans le bâtiment et des personnes appelées à intervenir sur les matériaux ou produits contenant de l'amiante. Les recommandations générales de sécurité définies ci-après rappellent les règles de base destinées à prévenir les expositions. Le propriétaire (ou, à défaut, l'exploitant) de l'immeuble concerné adapte ces recommandations aux particularités de chaque bâtiment et de ses conditions d'occupation ainsi qu'aux situations particulières rencontrées.
Ces recommandations générales de sécurité ne se substituent en aucun cas aux obligations réglementaires existantes en matière de prévention des risques pour la santé et la sécurité des travailleurs, inscrites dans le code du travail.

1. Informations générales

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

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

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

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

3. Recommandations générales de sécurité

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

- perçage d'un mur pour accrocher un tableau ;
- remplacement de joints sur des matériaux contenant de l'amiante ;
- travaux réalisés à proximité d'un matériau contenant de l'amiante en bon état, par exemple des interventions légères dans des boîtiers électriques, sur des gaines ou des circuits situés sous un flocage sans action directe sur celui-ci, de remplacement d'une vanne sur une canalisation calorifugée à l'amiante.

L'émission de poussières peut être limitée par humidification locale des matériaux contenant de l'amiante en prenant les mesures nécessaires pour éviter tout risque électrique et/ou en utilisant de préférence des outils manuels ou des outils à vitesse lente.
Le port d'équipements adaptés de protection respiratoire est recommandé. Le port d'une combinaison jetable permet d'éviter la propagation de fibres d'amiante en dehors de la zone de travail. Les combinaisons doivent être jetées après chaque utilisation.
Des informations sur le choix des équipements de protection sont disponibles sur le site internet amiante de l'INRS à l'adresse

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

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

4. Gestion des déchets contenant de l'amiante

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

a. Conditionnement des déchets
Les déchets de toute nature susceptibles de libérer des fibres d'amiante sont conditionnés et traités de manière à ne pas provoquer d'émission de poussières. Ils sont ramassés au fur et à mesure de leur production et conditionnés dans des emballages appropriés et fermés, avec apposition de l'étiquetage prévu par le décret no 88-466 du 28 avril 1988 relatif aux produits contenant de l'amiante et par le code de l'environnement notamment ses articles R. 551-1 à R. 551-13 relatifs aux dispositions générales relatives à tous les ouvrages d'infrastructures en matière de stationnement, chargement ou déchargement de matières dangereuses.
Les professionnels soumis aux dispositions du code du travail doivent procéder à l'évacuation des déchets, hors du chantier, aussitôt que possible, dès que le volume le justifie après décontamination de leurs emballages.

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

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

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

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

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

Commentaire :

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

ANNEXE : Certificat de compétence



Certificat de compétences Diagnostiqueur Immobilier

Certificat diagnostiqueur immobilier numérique

N° CPDI8147 Version 003

Je soussigné, Pierre-François TRILLAT, Responsable activités certifications d'I.Cert, atteste que :

Monsieur GALIZZI Jean Nicolas

Est certifié(e) selon le référentiel I.Cert en vigueur (CPE DI DR 06), dispositif de certification de personnes réalisant des diagnostics immobiliers pour les missions suivantes :

Amiante avec mention	Amiante Avec Mention (1) Date d'effet : 16/06/2026 - Date d'expiration : 13/06/2030
Amiante sans mention	Amiante Sans Mention (1) Date d'effet : 14/06/2023 - Date d'expiration : 13/06/2030
DPE tous types de bâtiments	Diagnostic de performance énergétique avec mention : DPE tout type de bâtiment (2) Date d'effet : 14/06/2023 - Date d'expiration : 13/06/2030
DPE individuel	Diagnostic de performance énergétique sans mention : DPE individuel (2) Date d'effet : 14/06/2023 - Date d'expiration : 13/06/2030
Electricité	Etat de l'installation intérieure électrique (1) Date d'effet : 30/03/2023 - Date d'expiration : 29/03/2030
Gaz	Etat de l'installation intérieure gaz (1) Date d'effet : 30/03/2023 - Date d'expiration : 29/03/2030
Plomb	Plomb : Constat du risque d'exposition au plomb (1) Date d'effet : 14/06/2023 - Date d'expiration : 13/06/2030
Termites	Etat relatif à la présence de termites dans le bâtiment - France métropolitaine (1) Date d'effet : 30/03/2023 - Date d'expiration : 29/03/2030

En foi de quoi ce certificat est délivré, pour valoir et servir ce que de droit.
Ce certificat n'implique qu'une présomption de certification. Sa validité peut être vérifiée en scannant le QR code ou à l'adresse suivante : https://diagnostiqueurs.din.developpement-durable.gouv.fr/
Valide à partir du 16/06/2026.

Pierre-François TRILLAT
Responsable activités certifications d'I.Cert

(1) Arrêté du 1er juillet 2024 définissant les critères de certification des diagnostiqueurs intervenant dans les domaines du diagnostic amiante, électricité, gaz, plomb et termite, de leurs organismes de formation et les exigences applicables aux organismes de certification
(2) Arrêté du 20 juillet 2023 modifié définissant les critères de certification des diagnostiqueurs intervenant dans le domaine du diagnostic de performance énergétique, de leurs organismes de formation et les exigences applicables aux organismes de certification et modifiant l'arrêté du 24 décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification

I.Cert Institut de Certification

Certification de personnes
Diagnostiqueur
Portée disponible sur www.icert.fr

cofrac ACCREDITATION N° 4-0522 PORTÉE DISPONIBLE SUR WWW.COFRAC.FR
CERTIFICATION DE PERSONNES

I.Cert – Immeuble Pentagone 2 – 6 rue d'Ouessant
35760 Saint-Grégoire

CPE DI FR 11 rev23

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr

ANNEXE : Attestation d'assurance

Groupama

Votre agence
DEVELOPPEMENT ENTREPRISES 64
GROUPAMA D'OC
14 RUE VIDAILHAN
CS 93105
31131 BALMA CEDEX
Tél : 0969320319 (coût d'un appel local)

Votre contact
MARYLINE GARREAU
Tél : .. (coût d'un appel local)

2CS
24 RUE MAUBEC
64230 LESCAR

Vos références
N° client / identifiant internet : 05646402
N° souscripteur : 31505920H
N° contrat : 315059202021

ATTESTATION D'ASSURANCE
RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE

VOUS (SOUSCRIPTEUR) :
2CS

L'ASSUREUR CI-DESSOUS DENOMME :
GROUPAMA D'OC

Atteste que vous avez souscrit le contrat ci-dessus référencé, garantissant les conséquences pécuniaires de la responsabilité encourue lors de l'exécution des travaux confiés ou du fait de ces travaux.

Vous exercez la profession : Expert en diagnostic technique immobilier.
Conseil et accompagnement en qualité / hygiène / sécurité et environnement.
Formation inter/intra entreprises

GARANTIES		MONTANTS DE GARANTIE (2)	FRANCHISE OU SEUIL D'INTERVENTION (1)
Responsabilité civile Exploitation	• Dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs **dont :** o Dommages matériels et immatériels consécutifs à dommages matériels o Vol du fait des préposés • Faute inexcusable de l'employeur	**16 000 000 €** tous dommages confondus **par année d'assurance** **4 000 000 € par sinistre** **20 000 € par sinistre et 40 000€ par année d'assurance** **3 000 000 € par année d'assurance**	Dommages **corporels** : **Sans** Dommages **matériels** et **immatériels** : **Franchise optionnelle indiquée dans vos conditions personnelles**

GOCPR000124-12-2025

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

Groupama

N° souscripteur : 31505920H

GARANTIES		MONTANTS DE GARANTIE (2)	FRANCHISE OU SEUIL D'INTERVENTION (1)
Responsabilité civile Atteintes à l'Environnement	• Tous dommages confondus **dont** o Dommages matériels et immatériels – Préjudice écologique o Frais d'urgence	**765 000 € par année d'assurance** **300 000 € par sinistre** **10% du montant des dommages et à concurrence de 76 500 € par sinistre**	Dommages **corporels** : **Sans** Autres dommages : **1,2 FFB**
Responsabilité civile des biens confiés		**80 000 €**	10% de l'indemnité d'assurance avec un minimum de 0,3 FFB

(1) Montants indexés suivant l'évolution de l'indice F.F.B (988,10 au 2ème trimestre 2018) sauf particularités
(2) Montants non indexés

Etendue Territoriale de la garantie
La garantie s'exerce dans les pays de l'Union Européenne ainsi que dans les pays membres de l'Association Européenne de Libre Echange (AELE). Pour la garantie responsabilité civile atteinte à l'environnement, la garantie s'exerce en France métropolitaine, dans les Départements et Territoire d'Outre-Mer ainsi que dans la principauté de Monaco.

Groupama d'Oc
Caisse Régionale d'Assurances Mutuelles Agricoles d'Oc
Siège social : 14, rue Vidailhan CS 93105 - 31131 BALMA CEDEX - 391 851 557 RCS Toulouse
www.groupama.fr
Entreprise régie par le Code des assurances et soumise à l'ACPR, 4 place de Budapest CS 92459 75436 Paris Cedex 09

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

Groupama

N° souscripteur : 31505920H

La présente attestation est valable du **01/01/2026** au **31/12/2026** inclus, sous réserve que la garantie soit en vigueur.

Elle a été délivrée pour servir et valoir ce que de droit et ne peut engager l'assureur au-delà des conditions et limites prévues par les dispositions du contrat ci-dessus référencé.

Fait à Balma, le 24 décembre 2025

Pour la Caisse Locale, par délégation :
le Directeur Général de la Caisse Régionale,

Groupama d'Oc
Caisse Régionale d'Assurances Mutuelles Agricoles d'Oc
Siège social : 14, rue Vidailhan CS 93105 - 31131 BALMA CEDEX - 391 851 557 RCS Toulouse
www.groupama.fr
Entreprise régie par le Code des assurances et soumise à l'ACPR, 4 place de Budapest CS 92459 75436 Paris Cedex 09

Repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

2CS - 24 rue Maubec - 64230 LESCAR
Tel : 05.59.71.24.61 - Fax : 05.59.77.97.12 - @ : contact@2cs.fr - Site : www.2cs.fr