

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

RAPPORT DE REPERAGE 140527-1 / AMIANTE  
ETABLI EN UN EXEMPLAIRE ORIGINAL LE 28/05/2018

### Objet

La présente mission consiste à établir le constat de repérage avant réalisation de travaux dénommé mission « Travaux ». Ce repérage a pour objectif d'identifier les matériaux et produits susceptibles de libérer des fibres d'amiante à l'occasion des travaux prévus par le donneur d'ordre et est réalisé pour satisfaire l'exigence du code du travail portant sur l'évaluation des risques pour les salariés. La méthodologie appliquée est celle de la norme NF X 46-020 de décembre 2008 « Repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis ».

Le repérage porte sur les zones concernées directement ou indirectement par les travaux prévus. Le périmètre du présent repérage est défini par le programme des travaux tel que transmis par le donneur d'ordre.

*Le repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante doit être transmis à toute personne physique ou morale appelée à concevoir ou à réaliser les travaux.*

### Bien objet de la mission :

Type de bien :	Bâtiment à usage professionnel
Adresse :	18, rue de la Chapelle - Ancienne Ecole de Passy - 89510 PASSY
Partie de bien inspectée :	Totalité du bien
Date de visite :	18/04/2018



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

## Sommaire

1.	Renseignements concernant la mission.....	3
2.	Conclusions du rapport .....	6
3.	Description générale du bien et réalisation du repérage .....	10
4.	Résultats détaillés du repérage.....	13
5.	Attestation sur l'honneur .....	16
6.	Attestation d'assurance .....	17
7.	Certificat de compétences .....	18
8.	Annexes .....	19

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

## **1. Renseignements concernant la mission**

### **1.1 Désignation du bâtiment**

Type de bâtiment : Bâtiment  
Référence du logement :  
Référence du rapport : 140527 Rapport Amiante  
Référence du dossier : 140527-1 (1)  
Date du permis de construire (à défaut date de construction) : Non communiqué  
Adresse complète : 18, rue de la Chapelle - Ancienne Ecole de Passy  
89510 PASSY  
Référence cadastrale : Section : ZI - Lot : Non Communiqué - Parcelle : 129  
Bien en copropriété : Pas de copropriété  
Fonction principale du bâtiment : Bureau

### **1.2 Désignation du client**

#### **Désignation du Propriétaire :**

Nom : Administration INRAP  
Adresse : SAGI Implantation -7, rue de Madrid75381  
75381 PARIS CEDEX 08  
Email :

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

## 1.3 Désignation de l'opérateur de repérage

Nom : M. MISCHEL J-Ch.  
Email : azimut.conseils@wanadoo.fr  
Certification de compétence : Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences ont été certifiées par ABCIDIA Certification 102, Route de Limours - 78470 SAINT REMY LES CHEVREUSE. Le N° du certificat est 17-1008 délivré le 15/09/2017 et expirant le 14/09/2022.

## 1.4 Organisme chargé de la mission

Raison Sociale : AZIMUT CONSEILS  
Adresse : 20, Place des Héros BP 251 - - 89102 SENS  
Numéro SIRET : 48241885200034  
Code NAF : 7112A  
N° TVA : FR78482418852  
N° RCS : 482418852  
Compagnie d'assurance : Nom de la compagnie : MMA IARD  
N° de police : 118263431  
Valide jusqu'au : 31/12/2018

## 1.5 Désignation du laboratoire d'analyse

Nom : AIX EN PROVENCE – MEYREUIL  
Adresse : Arteparc - Bâtiment E - Route de la côte d'Azur  
CS n° 30012  
13590 MEYREUIL

Laboratoire titulaire d'une accréditation en cours de validité référencée sous le n° 1-1029.

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

## 1.6 Avertissement et définition du champ de la mission :

L'attention du propriétaire est attirée sur le fait que la recherche des matériaux et produits contenant de l'amiante s'applique aux matériaux et produits incorporés ou faisant indissociablement corps avec l'immeuble bâti (cf. annexe A de la norme NF X 46-020 de décembre 2008 « Repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis »).

**Le repérage est réalisé dans toutes les zones et les parties de l'immeuble sur lesquelles les travaux auront un impact direct ou indirect (vibrations, chocs, etc.)**

Dans le cadre de la réalisation de cette mission de repérage avant travaux, **la liste des matériaux de construction concernés par le repérage est directement en lien avec la nature des travaux envisagés** (matériaux concernés directement ou indirectement par les travaux). L'annexe A1 de la norme NFX 46-020 représente la base du repérage.

L'inspection des ouvrages doit être exhaustive. Le repérage peut nécessiter des investigations approfondies destructives ou des démontages particuliers.

- ***Nature et périmètre des travaux envisagés :***

- ***Documents fournis par le commanditaire justifiant la nature et le périmètre des travaux envisagés :***

Néant

L'inspection des ouvrages, compris dans le périmètre de repérage défini par le programme des travaux, doit être exhaustive. Le repérage peut nécessiter des investigations approfondies destructives ou des démontages particuliers.

Si, à l'issue des travaux, des matériaux ou produits contenant de l'amiante repérés lors de la présente mission sont laissés en place, il est ici rappelé au propriétaire du bâtiment qu'il reste à leur égard tributaire des obligations réglementaires définies par le Code de la santé publique.

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

## 2. Conclusions du rapport

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

Remarques particulières :

Néant

### 2.1 Liste des matériaux ou produits contenant de l'amiante

*Selon le jugement personnel de l'opérateur de repérage :*

Description	Localisation
Conduits de fluides/Conduit (eau)	Vide-Sanitaire sous WC 4 (Sous-sol)

*Après analyse en laboratoire :*

Description	Localisation	Prélèvement
Chaudières/Tresses	Chaufferie 1 (RDC)	n° IT041805-4719
Conduits de fluides/Conduit (air)	Chaufferie 1 (RDC)	n° IT041805-4721
Revêtements de sols/Dalles plastiques	Dégagement 6 avec placard (RDC)	n° IT071410-6929
Revêtements de sols/Dalles plastiques	Pièce 1 (RDC)	N°IT071410-6929
Revêtements de sols/Dalles plastiques	Pièce 2 (RDC)	n°IT071410-6929
Revêtements de sols/Dalles plastiques	Pièce 3 (RDC)	n°IT071410-6929
Revêtements de sols/Dalles plastiques	Chaufferie 2 (RDC)	n° IT041805-4728
Revêtements de sols/Dalles plastiques	Chaufferie 2 (RDC)	n° IT041805-4729
Revêtements de sols/Dalles plastiques	Pièce 5 (RDC)	n° IT041805-4734
Revêtements de sols/Dalles plastiques	Pièce 6 (RDC)	n°IT041805-4734
Revêtements de sols/Dalles plastiques	Pièce 7 (RDC)	n°IT041805-4734

*Sur justificatifs (marquage, document consulté) :*

Description	Localisation	Nom justificatif
Néant		

### 2.2 Liste des matériaux ou produits ne contenant pas d'amiante

*Sur justificatifs :*

Description	Localisation	Justification	Nom justificatif
Néant			

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

*Après analyse en laboratoire :*

Description	Localisation	Prélèvement
Plafonds/Enduits à base de plâtre ou autre projetés (notamment fonction coupe feu)	Chaufferie 1 (RDC)	n° IT041805-4717
Planchers/Chape maigre (base ciment)	Chaufferie 1 (RDC)	n° IT041805-4718
Chaudières/Plaques isolantes (internes)	Chaufferie 1 (RDC)	n° IT041805-4719
Murs et cloisons en dur/Enduits à base de ciment ou autre lissés ou talochés (notamment fonction coupe feu)	Chaufferie 1 (RDC)	n° IT041805-4723
Mur/Enduits à base de plâtre ou autre lissés ou talochés (notamment fonction coupe feu)	Chaufferie 1 (RDC)	n° IT041805-4722
Fenetre/Mastic de vitrage	Pièce 1 (RDC)	n° IT041805-4737
Faux plafonds/Isolant de faux plafond	Pièce 1 (RDC)	n° IT041805-4736
Fenetre/Mastic de vitrage	Pièce 2 (RDC)	n°IT041805-4737
Faux plafonds/Isolant de faux plafond	Pièce 2 (RDC)	n°IT041805-4736
Revêtements de murs/Colle de carrelage	Pièce 3 (RDC)	n°IT041805-4731
Revêtements de murs/Colle de carrelage	Pièce 3 (RDC)	n°IT041805-4731
Fenetre/Mastic de vitrage	Pièce 3 (RDC)	n°IT041805-4737
Revêtements de murs/Colle de carrelage	Laboratoire 2 (RDC)	n°IT071410-6931
Revêtements de sols/Colles	Dégagement 8 (RDC)	n° IT041805-4724
Revêtements de murs/Colle de carrelage	Dégagement 8 (RDC)	n° IT041805-4725
Revêtements de murs/Colle de carrelage	Dégagement 8 (RDC)	n° IT071410-6931
Fenetre/Mastic de vitrage	Dégagement 8 (RDC)	n° IT041805-4735
Revêtements de murs/Colle de carrelage	Salle de séchage 2 (RDC)	n°IT071410-6931
Fenetre/Mastic de vitrage	Salle de séchage 2 (RDC)	n°IT041805-4735
Revêtements de murs/Colle de carrelage	Chambre froide (RDC)	n° IT041805-4727
Revêtements de murs/Colle de carrelage	Chambre froide (RDC)	n°IT071410-6931
Revêtements de murs/Colle de carrelage	Salle de séchage 3 (RDC)	n°IT071410-6931
Fenetre/Mastic de vitrage	Salle de séchage 3 (RDC)	n°IT041805-4735
Revêtements de murs/Colle de carrelage	Salle de lavage (RDC)	n°IT071410-6931
Fenetre/Mastic de vitrage	Salle de lavage (RDC)	n°IT041805-4735
Revêtements de sols/Colles	Dégagement 9 (RDC)	n° IT041805-4730
Fenetre/Mastic de vitrage	Chaufferie 2 (RDC)	n°IT041805-4735
Revêtements de murs/Colle de carrelage	Pièce 4 (RDC)	n° IT041805-4731
Fenetre/Mastic de vitrage	Pièce 4 (RDC)	n°IT041805-4735
Revêtements de sols/Colles	Dégagement 10 (RDC)	n° IT041805-4730
Revêtements de murs/Colle de carrelage	Douche 3 (RDC)	n°IT071410-6931
Revêtements de sols/Lès en matériau plastique	Douche 3 (RDC)	n° IT041805-4733

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

Fenetre/Mastic de vitrage	W.C. 4 (RDC)	n°IT041805-4735
Fenetre/Mastic de vitrage	Pièce 5 (RDC)	n°IT041805-4735
Fenetre/Mastic de vitrage	Pièce 6 (RDC)	n°IT041805-4735
Fenetre/Mastic de vitrage	Pièce 7 (RDC)	n°IT041805-4735
Revêtements de murs/Colle de carrelage	Pièce 8 (RDC)	n°IT041805-4731
Fenetre/Mastic de vitrage	Pièce 8 (RDC)	n°IT041805-4735
Plafonds/Panneaux vissés	Terrasse (RDC)	n° IT071410-6932
Ardoises/Ardoises composites	Combles (Grenier)	n° IT041805-4715
Isolation sur le plancher/Matériaux fibreux jaune d'isolation	Combles (Grenier)	n° IT041805-4716

### *Matériaux ou produits qui par nature ne contiennent pas d'amiante :*

Description	Localisation
Conduits de fluides/Conduit (air)	Chaufferie 2 (RDC)

### 2.3 Liste des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante pour lesquels des investigations et/ou des analyses ultérieures devront être effectuées

Description	Localisation	Cause de non-prélèvement
Néant		

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

## 2.4 Plans de localisation des MPCA

Sont précisées sur le plan ou croquis les informations suivantes :

- La localisation des éventuels sondages complémentaires à l'inspection visuelle
- La localisation des prélèvements
- La localisation des matériaux et produits contenant de l'amiante ou susceptibles d'en contenir si des investigations et des analyses ultérieures doivent être effectuées pour conclure.

Cf. Annexe

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

## 3. Description générale du bien et réalisation du repérage

Date du repérage 18/04/2018  
Documents remis par le donneur d'ordre à l'opérateur de repérage Néant  
Représentant du propriétaire (accompagnateur) Administration INRAP (Propriétaire)

### 3.1 Description générale du lot

### 3.2 Liste des pièces visitées

Sous/sol : Vide-Sanitaire sous WC 4, pièce 5 et partie du dégagement 10  
RDC : Chauffage 1, Dégagement 6 avec placard, Pièce 1, Pièce 2, Pièce 3, Laboratoire 2, Dégagement 8, Salle de séchage 2, Chambre froide, Salle de séchage 3, Salle de lavage 2, Dégagement 9, Chauffage 2, Pièce 4, Dégagement 10, Douche 3, W.C. 4, Pièce 5, Entrée, Pièce 6, Pièce 7, Pièce 8, Terrasse  
Grenier : Combles

### 3.3 Tableau récapitulatif des pièces visitées

Nom	Descriptif	Schémas / photos
Vide-Sanitaire sous WC 4, pièce 5, partie dégagement 10		Néant
Chaufferie 1		Néant
Dégagement 6 avec placard		Néant
Pièce 1		Néant
Pièce 2		Néant
Pièce 3		Néant
Laboratoire 2		Néant
Dégagement 8		Néant
Salle de séchage 2		Néant
Chambre froide		Néant
Salle de séchage 3		Néant
Salle de lavage 2		Néant
Dégagement 9		Néant
Chaufferie 2		Néant
Pièce 4		Néant
Dégagement 10		Néant
Douche 3		Néant
W.C. 4		Néant
Pièce 5		Néant
Entrée		Néant
Pièce 6		Néant
Pièce 7		Néant
Pièce 8		Néant

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

Nom	Descriptif	Schémas / photos
Terrasse		Néant
Combles		Néant

### *3.4 Pièces ou parties de l'immeuble non visitées*

Pièces ou parties d'immeuble	Raison de l'absence de visite
Néant	

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

## 3.5 Méthodologie du repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante :

Dans le périmètre des travaux définis par le donneur d'ordre, l'opérateur de repérage procède à un examen visuel des ouvrages en vue de rechercher puis de recenser et identifier les matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante (matériau ou produit ayant intégré de l'amiante pendant certaines périodes de leur fabrication) entrant dans le cadre de la présente mission et pouvant être sollicités directement ou indirectement lors des travaux envisagés.

L'inspection visuelle peut être complétée par investigations approfondies et des sondages qui permettent de s'assurer de la composition interne d'un ouvrage ou d'un volume.

La mission est réalisée selon les prescriptions décrites à l'annexe A de la Norme NF X 46 020 de décembre 2008.

A l'issue de cette inspection sont recensés les matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante.

En fonction de sa connaissance, de son expérience et du type de matériau ou produit (annexe A de la Norme NF X 46 020 de décembre 2008), l'opérateur de repérage peut conclure à la présence d'amiante sans recourir aux prélèvements et analyses.

En cas de doute sur la présence d'amiante (absence d'informations documentaires, produits non identifiés), un ou des prélèvements pour analyses sont réalisés sur les matériaux et ou produits susceptibles de contenir de l'amiante pour conclure à l'absence ou à la présence d'amiante.

Les prélèvements concernent tout ou une partie de l'épaisseur des matériaux conformément aux prescriptions de l'annexe A de la norme NF X 46-020 de décembre 2008.

Conformément aux prescriptions de l'annexe B de la norme NF X 46-020 de décembre 2008 :

- les prélèvements sont réalisés dans des conditions conduisant à une pollution minimale des lieux.
- pour éviter tout risque de contamination croisée :
  - les outils sont à usage unique ou sont soigneusement nettoyés après chaque prélèvement.
  - les prélèvements sont conditionnés individuellement en double emballage étanche.
- pour assurer une parfaite traçabilité des échantillons prélevés, l'identification est portée de manière indélébile sur l'emballage et si possible sur l'échantillon. Une fiche d'accompagnement, reprenant l'identification est transmise au laboratoire.

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

## 4. Résultats détaillés du repérage

Localisation	Inspection			Matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'Amiante		
	Composant de la construction (catégorie)	Partie du composant inspecté	Description	Sondage N° (type)	Prélèvement	Conclusion Présence/ absence d'amiante
Vide-Sanitaire sous WC 4 (Sous-sol)	Conduits de fluides (eau)	Conduits		Sonore	-	Présence d'amiante
Chaufferie 1 (RDC)	Plafonds	Enduits projetés		-	IT041805-4717	Absence d'amiante
Chaufferie 1 (RDC)	Planchers	Chape maigre (base ciment)		-	IT041805-4718	Absence d'amiante
Chaufferie 1 (RDC)	Chaudières	Plaques isolantes internes		-	IT041805-4719	Absence d'amiante
Chaufferie 1 (RDC)	Murs et cloisons en dur	Enduits à base de ciment ou autre lissés ou talochés (notamment fonction coupe feu)		-	IT041805-4723	Absence d'amiante
Chaufferie 1 (RDC)	Murs	Enduits à base de plâtre ou autre lissés ou talochés (notamment fonction coupe feu)		-	IT041805-4722	Absence d'amiante
Pièce 1 (RDC)	Fenêtre	Mastic de vitrage		-	IT041805-4737	Absence d'amiante
Pièce 1 (RDC)	Faux plafonds	Isolant de faux plafond		-	IT041805-4736	Absence d'amiante
Pièce 2 (RDC)	Fenêtre	Mastic de vitrage		-	IT041805-4737	Absence d'amiante
Pièce 2 (RDC)	Faux plafonds	Isolant de faux plafond		-	IT041805-4736	Absence d'amiante
Pièce 3 (RDC)	Revêtements de murs	Colle de carrelage		-	IT041805-4731	Absence d'amiante
Pièce 3 (RDC)	Revêtements de murs	Colle de carrelage		-	IT041805-4731	Absence d'amiante
Pièce 3 (RDC)	Fenêtre	Mastic de vitrage		-	IT041805-4737	Absence d'amiante
Laboratoire 2 (RDC)	Revêtements de murs	Colle de carrelage		-	IT071410-6931	Absence d'amiante
Dégagement 8 (RDC)	Revêtements de sols	Colles		-	IT041805-4724	Absence d'amiante
Dégagement 8 (RDC)	Revêtements de murs	Colle de carrelage		-	IT041805-4725	Absence d'amiante
Dégagement 8 (RDC)	Revêtements de murs	Colle de carrelage		-	IT071410-6931	Absence d'amiante
Dégagement 8 (RDC)	Fenêtre	Mastic de vitrage		-	IT041805-4735	Absence d'amiante
Salle de séchage 2 (RDC)	Revêtements de murs	Colle de carrelage		-	IT071410-6931	Absence d'amiante
Salle de séchage 2 (RDC)	Fenêtre	Mastic de vitrage		-	IT041805-4735	Absence d'amiante
Chambre froide (RDC)	Revêtements de murs	Colle de carrelage		-	IT041805-4727	Absence d'amiante
Chambre froide (RDC)	Revêtements de murs	Colle de carrelage		-	IT071410-6931	Absence d'amiante
Salle de séchage 3 (RDC)	Revêtements de murs	Colle de carrelage		-	IT071410-6931	Absence d'amiante
Salle de séchage 3 (RDC)	Fenêtre	Mastic de vitrage		-	IT041805-4735	Absence d'amiante
Salle de lavage 2 (RDC)	Revêtements de murs	Colle de carrelage		-	IT071410-6931	Absence d'amiante

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

Salle de lavage 2 (RDC)	Fenêtre	Mastic de vitrage		-	IT041805-4735	Absence d'amiante
Dégagement 9 (RDC)	Revêtements de sols	Colles		-	IT041805-4730	Absence d'amiante
Chaufferie 2 (RDC)	Fenêtre	Mastic de vitrage		-	IT041805-4735	Absence d'amiante
Pièce 4 (RDC)	Revêtements de murs	Colle de carrelage		-	IT041805-4731	Absence d'amiante
Pièce 4 (RDC)	Fenêtre	Mastic de vitrage		-	IT041805-4735	Absence d'amiante
Dégagement 10 (RDC)	Revêtements de sols	Colles		-	IT041805-4730	Absence d'amiante
Douche 3 (RDC)	Revêtements de murs	Colle de carrelage		-	IT071410-6931	Absence d'amiante
Douche 3 (RDC)	Revêtements de sols	Lès en matériau plastique		-	IT041805-4733	Absence d'amiante
W.C. 4 (RDC)	Fenêtre	Mastic de vitrage		-	IT041805-4735	Absence d'amiante
Pièce 5 (RDC)	Fenêtre	Mastic de vitrage		-	IT041805-4735	Absence d'amiante
Pièce 6 (RDC)	Fenêtre	Mastic de vitrage		-	IT041805-4735	Absence d'amiante
Pièce 7 (RDC)	Fenêtre	Mastic de vitrage		-	IT041805-4735	Absence d'amiante
Pièce 8 (RDC)	Revêtements de murs	Colle de carrelage		-	IT041805-4731	Absence d'amiante
Pièce 8 (RDC)	Fenêtre	Mastic de vitrage		-	IT041805-4735	Absence d'amiante
Terrasse (RDC)	Plafonds	Panneaux vissés		-	IT071410-6932	Absence d'amiante
Combles (Grenier)	Toitures	Ardoise composite		-	IT041805-4715	Absence d'amiante
Combles (Grenier)	Isolation sur le plancher	Matériaux fibreux jaune d'isolation		-	IT041805-4716	Absence d'amiante
Chaufferie 1 (RDC)	Chaudières	Tresses		-	IT041805-4719	Présence d'amiante
Chaufferie 1 (RDC)	Conduits de fluides (air)	Conduits		-	IT041805-4721	Présence d'amiante
Dégagement 6 avec placard (RDC)	Planchers	Dalles de sol		-	IT071410-6929	Présence d'amiante
Pièce 1 (RDC)	Planchers	Dalles de sol		-	IT071410-6929	Présence d'amiante
Pièce 2 (RDC)	Planchers	Dalles de sol		-	IT071410-6929	Présence d'amiante
Pièce 3 (RDC)	Planchers	Dalles de sol		-	IT071410-6929	Présence d'amiante
Chaufferie 2 (RDC)	Planchers	Dalles de sol grises		-	IT041805-4728	Présence d'amiante
Chaufferie 2 (RDC)	Planchers	Dalles de sol noires		-	IT041805-4729	Présence d'amiante
Pièce 5 (RDC)	Planchers	Dalles de sol		-	IT041805-4734	Présence d'amiante
Pièce 6 (RDC)	Planchers	Dalles de sol		-	IT041805-4734	Présence d'amiante
Pièce 7 (RDC)	Planchers	Dalles de sol		-	IT041805-4734	Présence d'amiante
Chaufferie 2 (RDC)	Conduits de fluides (air)	Conduits		Sonore	-	Par nature ne contient pas d'amiante

Observations :

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

Cachet de l'opérateur



Date de visite et d'établissement de l'état

Visite effectuée le : 18/04/2018  
par : M. MISCHEL J-Ch.  
Rapport édité le : 28/05/2018

à : SENS

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux

## 5. Attestation sur l'honneur

Je, soussigné M. MISCHEL J-Ch., atteste sur l'honneur être en situation régulière au regard de l'article L 271-6 du Code de la Construction et de l'Habitation.

J'atteste également disposer des moyens en matériel et en personnel nécessaires à l'établissement des constats et diagnostics composant le dossier.

Conformément à l'exigence de l'article R 271-3 du même code, j'atteste n'avoir aucun lien de nature à porter atteinte à mon impartialité et à mon indépendance, ni avec le propriétaire ou son mandataire qui fait appel à moi, ni avec une entreprise pouvant réaliser des travaux sur les ouvrages, installations ou équipements pour lesquels il m'est demandé d'établir le présent diagnostic.

En complément à cette attestation sur l'honneur, je joins mes états de compétences validés par la certification, ainsi que mon attestation d'assurance.



# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux

## 6. Attestation d'assurance



ENTREPRISE

### ATTESTATION D'ASSURANCES 2018 RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE

Nous soussignés MMA IARD Assurances Mutuelles / MMA IARD attestons que :

AZIMUT CONSEILS  
20, place des Héros  
BP 251  
89102 SENS Cedex

Inscrit à l'Ordre des Géomètres-Experts de la région de : DIJON

Bénéficie du contrat d'assurance N° 118 263 431 souscrit par le Conseil Supérieur de l'Ordre des Géomètres-Experts, garantissant les conséquences de la Responsabilité Civile Professionnelle pouvant lui incomber au titre des dommages causés aux tiers et du fait de ses activités, conformément aux dispositions régissant la profession de Géomètre-Expert, notamment la Loi n° 46-942 du 7 mai 1946 modifiée, le décret n° 86-478 du 31 mai 1996 modifié ainsi que les textes afférents.

Sont couvertes toutes les activités inhérentes à l'exercice normal de la profession de Géomètre-Expert, telles que définies par les textes ci-dessus et selon les usages et limites admises par l'Ordre, notamment l'ensemble des activités :

- de maîtrise d'œuvre [hors activités relevant de la responsabilité civile décennale]
- de gestion et entremise immobilières sous réserve que l'assuré exerçant ces activités possède l'agrément délivré par l'Ordre
- d'expertises judiciaire, amiable
- d'expertises foncière, agricole, forestière
- de coordination en matière de sécurité et de protection de la santé des travailleurs
- d'estimations, évaluations
- de diagnostics dont : Etat d'accessibilité aux personnes handicapées dans les ERP / Mesurage dans le cadre de la loi Carrez / Diagnostic technique Global / Etat mentionnant la présence ou l'absence de matériaux ou produits contenant de l'amiante / Etat relatif à la présence de termites et autres insectes xylophages dans les bâtiments / Constat de risque d'exposition au plomb / Diagnostic de performance énergétique / Diagnostic de l'état des installations intérieures de gaz de plus de 15 ans / Diagnostic de l'état des installations intérieures d'électricité de plus de 15 ans / Diagnostic relatif aux installations d'assainissement non collectif / Etat des lieux relatifs à la conformité aux normes de surface et d'habitabilité (prêt à taux 0 %) / Etat de conformité du dispositif de sécurité des piscines à usage privé / Etat des risques naturels et technologiques / Diagnostic Déchets Démolition / Mesurage de la perméabilité à l'air des bâtiments, sous réserve que la personne qui effectue le diagnostic possède toutes les certifications correspondantes exigées par la réglementation.
- de détection et repérage de réseaux enterrés y compris électrique.

#### ASSURANCE RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE :

DESIGNATION DES GARANTIES	MONTANT DE LA GARANTIE en euros
- Tous dommages corporels, matériels et immatériels confondus ⇒ mais avec limitation maximale du montant de la garantie pour les dommages suivants ⇒	5 000 000 par sinistre
- Dommages matériels et immatériels consécutifs ou non-consécutifs ⇒	1 250 000 par sinistre, par Assuré
- Atteintes à l'environnement : tous dommages corporels, matériels et immatériels confondus ⇒	1 250 000 par sinistre, par Assuré

#### ASSURANCE RESPONSABILITE CIVILE EXPLOITATION :

DESIGNATION DES GARANTIES	MONTANT DE LA GARANTIE PAR SINISTRE en euros
- Tous dommages corporels, matériels et immatériels confondus ⇒ mais avec limitation maximale du montant de la garantie pour les dommages suivants ⇒	10 000 000 (1)
- Dommages matériels et immatériels consécutifs ou non-consécutifs ⇒	8 000 000
- Atteintes à l'environnement : tous dommages corporels, matériels et immatériels confondus ⇒	600 000
- Faute inexcusable de l'employeur ⇒	3 500 000 par sinistre et par an

(1) En ce qui concerne les dommages corporels et immatériels consécutifs résultant du déplacement d'un véhicule terrestre à moteur (article 8 des conventions spéciales) le montant de la garantie est illimité.

La présente attestation est valable pour la période du : 01/01/2018 au 31/12/2018

Elle est délivrée pour valoir ce que de droit et n'implique qu'une présomption de garantie à la charge de l'Assureur.

Elle ne peut engager l'Assureur en dehors des clauses et des conditions du contrat auquel elle se réfère et n'est valable que sous réserve du règlement de la cotisation émise ou à émettre.

Cachet professionnel et signature

Fait à Le Mans, le 26 décembre 2017

**MMA IARD**  
Siège social : 14 Boulevard de l'Europe et de l'Yvon  
72030 LE MANS Cedex 9  
RCS Le Mans 448 018 324  
Etablissement agréé par l'Ordre des Assurateurs

MMA IARD Assurances Mutuelles Sociétés d'assurance mutuelle à cotisations fixes – RCS Le Mans 775 652 126 MMA IARD Société anonyme au capital de 537 052 368 euros – RCS Le Mans 440 048 882 Sièges sociaux : 14 Boulevard Marie et Alexandre Oyon 72030 Le Mans CEDEX 9 – Entreprises régies par le code des assurances

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux

## 7. Certificat de compétences



La certification de compétence de personnes physiques est attribuée par ABCIDIA CERTIFICATION à

**MISCHEL Jean-Charles**  
sous le numéro 17-1008

Cette certification concerne les spécialités de diagnostics immobiliers suivantes :

- |                                     |   |                            |                       |
|-------------------------------------|---|----------------------------|-----------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>Amiante sans mention</b>   | Prise d'effet : 15/09/2017 | Validité : 14/09/2022 |
|                                     | <small>Arrêté du 25 juillet 2016 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérage et de diagnostic amiante dans les immeubles bâtis et les critères d'accréditation des organismes de certification.</small>  |                            |                       |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>DPE Individuel</b>   | Prise d'effet : 17/01/2018 | Validité : 16/01/2023 |
|                                     | <small>Arrêté du 16 octobre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant le diagnostic de performance énergétique et les critères d'accréditation des organismes de certification, modifié par l'arrêté du 13 décembre 2011</small>   |                            |                       |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>DPE Tous types de bâtiments</b>  | Prise d'effet : 17/01/2018 | Validité : 16/01/2023 |
|                                     | <small>Arrêté du 16 octobre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant le diagnostic de performance énergétique et les critères d'accréditation des organismes de certification, modifié par l'arrêté du 13 décembre 2011</small>   |                            |                       |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>Gaz</b>  | Prise d'effet : 13/10/2017 | Validité : 12/10/2022 |
|                                     | <small>Arrêté du 6 avril 2007 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure de gaz et les critères d'accréditation des organismes de certification, modifié par l'arrêté du 16 décembre 2011.</small>   |                            |                       |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>CREP</b>   | Prise d'effet : 29/10/2017 | Validité : 28/10/2022 |
|                                     | <small>Arrêté du 21 novembre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs des constats de risque d'exposition au plomb ou agréés pour réaliser des diagnostics plomb dans les immeubles d'habitation et les critères d'accréditation des organismes de certification modifié par l'arrêté du 7 décembre 2011</small> |                            |                       |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>Electricité</b>  | Prise d'effet : 07/11/2013 | Validité : 06/11/2018 |
|                                     | <small>Arrêté du 8 juillet 2008 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure d'électricité et les critères d'accréditation des organismes de certification, modifié par l'arrêté du 10 décembre 2009</small>   |                            |                       |



Véronique DELMAY  
Gestionnaire des certifiés



Le maintien des dates de validité mentionnées ci-dessus est conditionné à la bonne exécution des opérations de surveillance  
Certification délivrée selon le dispositif particulier de certification de diagnostic immobilier PRO 08

ABCIDIA CERTIFICATION - Domaine de Saint Paul - Bat A6 - 4<sup>e</sup> étage - BAL N° 60011  
102, route de Limours - 78470 Saint-Rémy-lès-Chevreuse - 01 30 85 25 71  
www.abcidia-certification.fr - contact@abcidia-certification.fr

ENR 20 V6 du 02 avril 2014

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux

## 8. Annexes

### Sommaire des annexes

Rapports d'analyse des prélèvements .....	25 pages
Plan de localisation des Matériaux pouvant contenir de l'Amiante .....	1 page

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux

## Rapports d'analyse des prélèvements



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



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

### RAPPORT D'ESSAI N° IT071410-6932 EN DATE DU 07/10/2014 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 :

AZIMUT CONSEILS  
M. Jean-Charles MISCHÉL  
1 place des Héros  
BP 251  
89102 SENS

#### Prélèvement :

Reçu au laboratoire le : 02/10/2014  
Analysé à : ITGA ST GREGOIRE R

#### Réf. Client :

Commande	140527
Echantillon	140527-4 - Panneau fibreux en sous-face - --
Dossier client	

#### Réf. ITGA :

Commande	IT0714-49998
Echantillon	IT071410-6932
Description ITGA	Lamelles de bois avec liant gris

#### 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
Lamelles de bois avec liant gris	META le 06/10/2014	Amiante non détecté	---	1

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

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux



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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071410-6929 EN DATE DU 07/10/2014 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 :

AZIMUT CONSEILS  
 M. Jean-Charles MISCHÉL  
 1 place des Héros  
 BP 251  
 89102 SENS

### Prélèvement :

Reçu au laboratoire le : 02/10/2014  
 Analysé à : ITGA ST GREGOIRE R

### Réf. Client :

### Réf. ITGA :

Commande	140527	Commande	IT0714-49998
Echantillon	140527-1 - Dalles de sol + colle - --	Echantillon	IT071410-6929
Dossier client		Description ITGA	Dalle dure grise cassante compacte traces de avec colle bitumineuse noire et de ragréage

### 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  
 - 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)  
 - 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
Dalle dure grise cassante compacte	META le 06/10/2014	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1
Traces de colle bitumineuse noire et de ragréage inséparables	MOLP le 06/10/2014	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

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux



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

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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071410-6931 EN DATE DU 07/10/2014 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 :

AZIMUT CONSEILS  
M. Jean-Charles MISCHÉL  
1 place des Héros  
BP 251  
89102 SENS

### Prélèvement :

Reçu au laboratoire le : 02/10/2014  
Analysé à : ITGA ST GREGOIRE R

### Réf. Client :

Commande	140527
Echantillon	140527-3 - Colle de carrelage blanche - -
Dossier client	

### Réf. ITGA :

Commande	IT0714-49998
Echantillon	IT071410-6931
Description ITGA	Colle blanche avec peinture en vrac inséparable

### 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
Colle blanche avec peinture en vrac inséparable	META le 06/10/2014	Amiante non détecté	---	1

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

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux



Arteparc - Bât E - Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029  
Liste des sites et portées  
disponibles sur www.cofrac.fr

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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT041805-4715 EN DATE DU 11/05/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AZIMUT CONSEILS  
M. Jean-Charles MISCHÉL  
20 place des Héros  
BP 251  
89102 SENS

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0718-49487  
Echantillon ITGA : IT041805-4715  
Reçu au laboratoire le : 07/05/2018

### Réf. Client :

Commande	140527
Dossier client	140527
Echantillon	140527-50 - Accessoire couverture - Ardoises - -
Description ITGA	Matériau compact gris

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope 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 préparations
▶ Matériau compact gris	META le 10/05/2018	Amiante non détecté	---	1

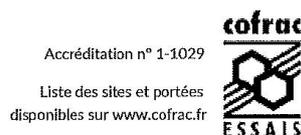
Validé par : Karim MECHBAL - Analyste

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.

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT041805-4716 EN DATE DU 11/05/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

**Client :**  
AZIMUT CONSEILS  
M. Jean-Charles MISCHÉL  
20 place des Héros  
BP 251  
89102 SENS

**Prélèvement :**  
Commande ITGA : IT0718-49487  
Echantillon ITGA : IT041805-4716  
Reçu au laboratoire le : 07/05/2018

### Réf. Client :

Commande	140527
Dossier client	140527
Echantillon	140527-51 - Plaque isolante - -
Description ITGA	Matériau fibreux jaune / Papier bitumé

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope 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 préparations
▶ Matériau fibreux jaune + papier bitumé	META le 10/05/2018	Amiante non détecté	---	1

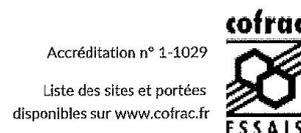
Validé par : Karim MECBAL - Analyste

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.

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux



Arteparc - Bât E - Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT041805-4717 EN DATE DU 11/05/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AZIMUT CONSEILS  
M. Jean-Charles MISCHÉL  
20 place des Héros  
BP 251  
89102 SENS

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0718-49487  
Echantillon ITGA : IT041805-4717  
Reçu au laboratoire le : 07/05/2018

### Réf. Client :

Commande	140527
Dossier client	140527
Echantillon	140527-52 - Plafond - Enduit projeté - -
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) ; broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope 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 préparations
▶ Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable	META le 11/05/2018	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECHEBAL - 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.

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux



Arteparc - Bât E - Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029  
Liste des sites et portées  
disponibles sur www.cofrac.fr

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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT041805-4718 EN DATE DU 11/05/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AZIMUT CONSEILS  
M. Jean-Charles MISCHEL  
20 place des Héros  
BP 251  
89102 SENS

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0718-49487  
Echantillon ITGA : IT041805-4718  
Reçu au laboratoire le : 07/05/2018

### Réf. Client :

Commande	140527
Dossier client	140527
Echantillon	140527-53 - Sol - Chape maigre béton - -
Description ITGA	Matériau compact beige et gris en vrac hétérogène

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope 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 préparations
▶ Matériau compact beige et gris en vrac hétérogène	META le 11/05/2018	Amlante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECHEBAL - 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.

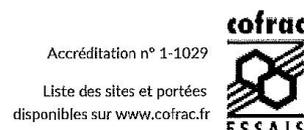
DTA 164 rev 12

Page 1 / 1

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux



Arteparc - Bât E - Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr



Accréditation n° 1-1029

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

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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT041805-4719 EN DATE DU 11/05/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AZIMUT CONSEILS  
M. Jean-Charles MISCHEL  
20 place des Héros  
BP 251  
89102 SENS

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0718-49487  
Echantillon ITGA : IT041805-4719  
Reçu au laboratoire le : 07/05/2018

### Réf. Client :

Commande	140527
Dossier client	140527
Echantillon	140527-54 - Chaudière - Tresse - -
Description ITGA	Matériau fibreux marron en vrac avec fibres visibles / Matériau fibreux blanc 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 :

- Microscope Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 - appendice 2)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau fibreux marron en vrac avec fibres visibles + matériau fibreux blanc avec fibres visibles non séparable	MOLP le 10/05/2018	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Karim MECHEBAL - 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.

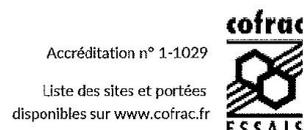
DTA 164 rev 12

Page 1 / 1

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux



Arteparc - Bât E - Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT041805-4720 EN DATE DU 11/05/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AZIMUT CONSEILS  
M. Jean-Charles MISCHEL  
20 place des Héros  
BP 251  
89102 SENS

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0718-49487  
Echantillon ITGA : IT041805-4720  
Reçu au laboratoire le : 07/05/2018

### Réf. Client :

Commande	140527
Dossier client	140527
Echantillon	140527-55 - Chaudière - Isolant interne - -
Description ITGA	Matériau fibreux jaune / Papier bitumé avec couche d'aluminium

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope 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 préparations
▶ Matériau fibreux jaune + papier bitumé avec couche d'aluminium	META le 10/05/2018	Amiante non détecté	---	1

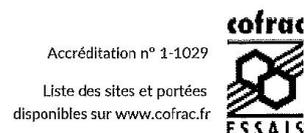
Validé par : Karim MECHEBAL - Analyste

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.

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT041805-4721 EN DATE DU 11/05/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AZIMUT CONSEILS  
M. Jean-Charles MISCHÉL  
20 place des Héros  
BP 251  
89102 SENS

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0718-49487  
Echantillon ITGA : IT041805-4721  
Reçu au laboratoire le : 07/05/2018

### Réf. Client :

Commande	140527
Dossier client	140527
Echantillon	140527-56 - Conduit d'aération en fibre ciment - -
Description ITGA	Fibrociment gris 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 :

- Microscope Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 - appendice 2)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Fibrociment gris avec fibres visibles	MOLP le 09/05/2018	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile Crocidolite	2

Validé par : Karim MECHBAL - 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.

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029  
Liste des sites et portées  
disponibles sur www.cofrac.fr

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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT041805-4722 EN DATE DU 11/05/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AZIMUT CONSEILS  
M. Jean-Charles MISCHÉL  
20 place des Héros  
BP 251  
89102 SENS

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0718-49487  
Echantillon ITGA : IT041805-4722  
Reçu au laboratoire le : 07/05/2018

### Réf. Client :

Commande	140527
Dossier client	140527
Echantillon	140527-57 - Revêtement de mur intérieur - enduit projeté - -
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Peintures multiples

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope 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 préparations
▶ Enduit plâtreux blanc + peintures multiples non séparable	META le 11/05/2018	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECHBAL - 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.

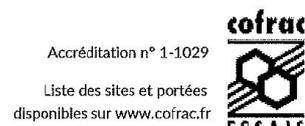
DTA 164 rev 12

Page 1 / 1

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux



Arteparc - Bât E - Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT041805-4723 EN DATE DU 11/05/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AZIMUT CONSEILS  
M. Jean-Charles MISCHÉL  
20 place des Héros  
BP 251  
89102 SENS

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0718-49487  
Echantillon ITGA : IT041805-4723  
Reçu au laboratoire le : 07/05/2018

### Réf. Client :

Commande	140527
Dossier client	140527
Echantillon	140527-58 - Revêtement de mur ext. - enduit cimenté - -
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope 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 préparations
▶ Enduit compact gris hétérogène	META le 11/05/2018	Amiante non détecté	---	1

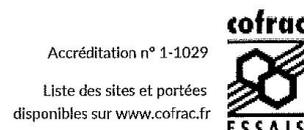
Validé par : Karim MECHEBAL - Analyste

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.

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT041805-4724 EN DATE DU 11/05/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AZIMUT CONSEILS  
M. Jean-Charles MISCHÉL  
20 place des Héros  
BP 251  
89102 SENS

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0718-49487  
Echantillon ITGA : IT041805-4724  
Reçu au laboratoire le : 07/05/2018

### Réf. Client :

Commande	140527
Dossier client	140527
Echantillon	140527-59 - Sol - Colle carrelage + ragréage béton - -
Description ITGA	Colle grise hétérogène

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope 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 préparations
▶ Colle grise hétérogène	META le 11/05/2018	Amlante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECHEBAL - 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.

DTA 164 rev 12

Page 1 / 1

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux



Arteparc - Bât E - Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr

cofrac  
Accréditation n° 1-1029  
Liste des sites et portées  
disponibles sur www.cofrac.fr  
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° IT041805-4725 EN DATE DU 11/05/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AZIMUT CONSEILS  
M. Jean-Charles MISCHEL  
20 place des Héros  
BP 251  
89102 SENS

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0718-49487  
Echantillon ITGA : IT041805-4725  
Reçu au laboratoire le : 07/05/2018

### Réf. Client :

Commande	140527
Dossier client	140527
Echantillon	140527-60 - Sol - Colle carrelage plinthe --
Description ITGA	Colle grise hétérogène / Couche plâtruse blanche en faible quantité

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope 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 préparations
▶ Colle grise hétérogène + couche plâtruse blanche en faible quantité non séparable	META le 11/05/2018	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECHEBAL - 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.

DTA 164 rev 12

Page 1 / 1

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux



Arteparc - Bât E - Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029  
Liste des sites et portées  
disponibles sur www.cofrac.fr

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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT041805-4726 EN DATE DU 11/05/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AZIMUT CONSEILS  
M. Jean-Charles MISCHEL  
20 place des Héros  
BP 251  
89102 SENS

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0718-49487  
Echantillon ITGA : IT041805-4726  
Reçu au laboratoire le : 07/05/2018

### Réf. Client :

Commande	140527
Dossier client	140527
Echantillon	140527-61 - Sol - Colle carrelage + ragréage béton - -
Description ITGA	Colle grise hétérogène

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope 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 préparations
▶ Colle grise hétérogène	META le 11/05/2018	Amiante non détecté	----	1

Validé par : Karim MECHEBAL - 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.

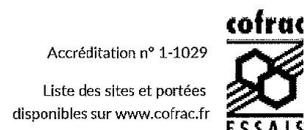
DTA 164 rev 12

Page 1 / 1

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux



Arteparc - Bât E - Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT041805-4727 EN DATE DU 11/05/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AZIMUT CONSEILS  
M. Jean-Charles MISCHEL  
20 place des Héros  
BP 251  
89102 SENS

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0718-49487  
Echantillon ITGA : IT041805-4727  
Reçu au laboratoire le : 07/05/2018

### Réf. Client :

Commande	140527
Dossier client	140527
Echantillon	140527-62 - Mur - Colle carrelage --
Description ITGA	Colle blanche en vrac / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) ; broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope 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 préparations
▶ Colle blanche en vrac + peinture non séparable	META le 11/05/2018	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECHEBAL - 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.

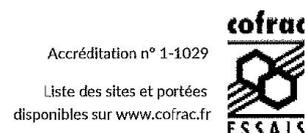
DTA 164 rev 12

Page 1 / 1

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT041805-4728 EN DATE DU 11/05/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AZIMUT CONSEILS  
M. Jean-Charles MISCHÉL  
20 place des Héros  
BP 251  
89102 SENS

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0718-49487  
Echantillon ITGA : IT041805-4728  
Reçu au laboratoire le : 07/05/2018

### Réf. Client :

Commande	140527
Dossier client	140527
Echantillon	140527-63 - Sol - Dalle de sol grise + colle bitumineuse - -
Description ITGA	Dalle dure cassante grise / Colle bitumineuse noire / Ragréage gris

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope 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 préparations
▶ Dalle dure cassante grise + colle bitumineuse noire + ragréage gris	META le 10/05/2018	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Karim MECHEBAL - 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.

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr

cofrac  
Accréditation n° 1-1029  
Liste des sites et portées  
disponibles sur www.cofrac.fr  
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° IT041805-4729 EN DATE DU 11/05/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AZIMUT CONSEILS  
M. Jean-Charles MISCHÉL  
20 place des Héros  
BP 251  
89102 SENS

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0718-49487  
Echantillon ITGA : IT041805-4729  
Reçu au laboratoire le : 07/05/2018

### Réf. Client :

Commande	140527
Dossier client	140527
Echantillon	140527-64 - Sol - Dalle de sol noire + colle bitumineuse - -
Description ITGA	Dalle dure cassante grise / Peinture / Colle bitumineuse noire

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope 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 préparations
▶ Dalle dure cassante grise + peinture non séparable + colle bitumineuse noire	META le 10/05/2018	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Karim MECHEBAL - 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.

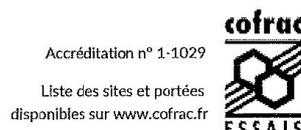
DTA 164 rev 12

Page 1 / 1

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux



Arteparc - Bât E - Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT041805-4730 EN DATE DU 11/05/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AZIMUT CONSEILS  
M. Jean-Charles MISCHEL  
20 place des Héros  
BP 251  
89102 SENS

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0718-49487  
Echantillon ITGA : IT041805-4730  
Reçu au laboratoire le : 07/05/2018

### Réf. Client :

Commande	140527
Dossier client	140527
Echantillon	140527-65 - Sol - Colle carrelage - -
Description ITGA	Colle beige hétérogène

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope 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 préparations
▶ Colle beige hétérogène	META le 11/05/2018	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECBAL - 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.

DTA 164 rev 12

Page 1 / 1

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT041805-4731 EN DATE DU 11/05/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AZIMUT CONSEILS  
M. Jean-Charles MISCHÉL  
20 place des Héros  
BP 251  
89102 SENS

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0718-49487  
Echantillon ITGA : IT041805-4731  
Reçu au laboratoire le : 07/05/2018

### Réf. Client :

Commande	140527
Dossier client	140527
Echantillon	140527-66 - Mur - Colle carrelage - -
Description ITGA	Colle blanche en faible quantité / Carrelage

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope 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 préparations
▶ Colle blanche en faible quantité	META le 11/05/2018	Amiante non détecté	---	1
Carrelage		Non analysé		

Validé par : Karim MECBAL - 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.

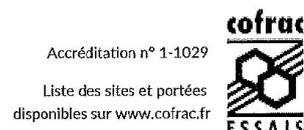
DTA 164 rev 12

Page 1 / 1

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT041805-4732 EN DATE DU 11/05/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AZIMUT CONSEILS  
M. Jean-Charles MISCHÉL  
20 place des Héros  
BP 251  
89102 SENS

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0718-49487  
Echantillon ITGA : IT041805-4732  
Reçu au laboratoire le : 07/05/2018

### Réf. Client :

Commande	140527
Dossier client	140527
Echantillon	140527-67 - Mur - Colle carrelage - -
Description ITGA	Colle blanche en vrac / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope 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 préparations
▶ Colle blanche en vrac + peinture non séparable	META le 11/05/2018	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECHEBAL - 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.

DTA 164 rev 12

Page 1 / 1

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT041805-4733 EN DATE DU 11/05/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AZIMUT CONSEILS  
M. Jean-Charles MISCHÉL  
20 place des Héros  
BP 251  
89102 SENS

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0718-49487  
Echantillon ITGA : IT041805-4733  
Reçu au laboratoire le : 07/05/2018

### Réf. Client :

Commande	140527
Dossier client	140527
Echantillon	140527-68 - Sol - Linoléum rose + colle blanche - -
Description ITGA	Revêtement souple beige / Colle polymère jaune / Ragréage gris en faible quantité

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope 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 préparations
▶ Revêtement souple beige + colle polymère jaune + ragréage gris en faible quantité	META le 11/05/2018	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECBAL - 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.

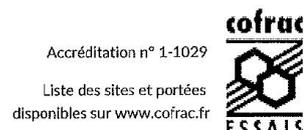
DTA 164 rev 12

Page 1 / 1

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux



Arteparc - Bât E - Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT041805-4734 EN DATE DU 11/05/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AZIMUT CONSEILS  
M. Jean-Charles MISCHEL  
20 place des Héros  
BP 251  
89102 SENS

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0718-49487  
Echantillon ITGA : IT041805-4734  
Reçu au laboratoire le : 07/05/2018

### Réf. Client :

Commande	140527
Dossier client	140527
Echantillon	140527-69 - Sol - Dalle de sol grise + colle bitumineuse - -
Description ITGA	Dalle dure cassante grise / Colle bitumineuse noire

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope 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 préparations
▶ Dalle dure cassante grise + colle bitumineuse noire	META le 10/05/2018	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Karim MECHEBAL - 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.

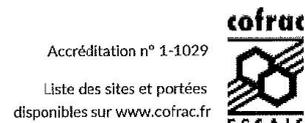
DTA 164 rev 12

Page 1 / 1

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux



Arteparc - Bât E - Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT041805-4735 EN DATE DU 11/05/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AZIMUT CONSEILS  
M. Jean-Charles MISCHEL  
20 place des Héros  
BP 251  
89102 SENS

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0718-49487  
Echantillon ITGA : IT041805-4735  
Reçu au laboratoire le : 07/05/2018

### Réf. Client :

Commande	140527
Dossier client	140527
Echantillon	140527-70 - Fenêtre - Mastic de vitrage - -
Description ITGA	Matériau compact beige / Peintures multiples

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope 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 préparations
▶ Matériau compact beige + peintures multiples non séparable	META le 10/05/2018	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECBAL - 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.

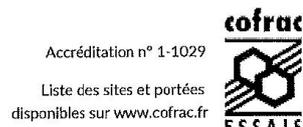
DTA 164 rev 12

Page 1 / 1

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT041805-4736 EN DATE DU 11/05/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AZIMUT CONSEILS  
M. Jean-Charles MISCHEL  
20 place des Héros  
BP 251  
89102 SENS

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0718-49487  
Echantillon ITGA : IT041805-4736  
Reçu au laboratoire le : 07/05/2018

### Réf. Client :

Commande	140527
Dossier client	140527
Echantillon	140527-71 - Plafond - Faux-pl jaune
Description ITGA	Matériau fibreux jaune / Couche fibreuse blanche

### 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 :

- Microscope Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 - appendice 2)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau fibreux jaune + couche fibreuse blanche non séparable	MOLP le 10/05/2018	Amiante non détecté	---	2

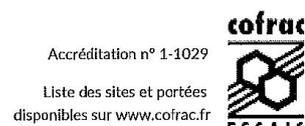
Validé par : Karim MECBAL - Analyste

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.

# Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante avant travaux



Arteparc - Bât E - Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr



Accréditation n° 1-1029  
Liste des sites et portées  
disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT041805-4737 EN DATE DU 11/05/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AZIMUT CONSEILS  
M. Jean-Charles MISCHEL  
20 place des Héros  
BP 251  
89102 SENS

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0718-49487  
Echantillon ITGA : IT041805-4737  
Reçu au laboratoire le : 07/05/2018

### Réf. Client :

Commande	140527
Dossier client	140527
Echantillon	140527-72 - Fenêtre - Mastic de vitrage - -
Description ITGA	Matériau compact beige / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope 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 préparations
▶ Matériau compact beige + peinture non séparable	META le 10/05/2018	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECBAL - 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.

DTA 164 rev 12

Page 1 / 1