

Section Laboratoires

**ATTESTATION D'ACCREDITATION****ACCREDITATION CERTIFICATE****N° 1-6633**

Le Comité Français d'Accréditation (Cofrac) atteste que :  
*The French Committee for Accreditation (Cofrac) certifies that :*

**EUROFINS ANALYSES POUR LE BATIMENT ILE DE FRANCE SUD**  
N° SIREN : 833234529

Satisfait aux exigences de la norme **NF EN ISO/CEI 17025 : 2005**  
*Fulfils the requirements of the standard*

et aux règles d'application du Cofrac pour les activités d'analyses/essais/étalonnages en :  
*and Cofrac rules of application for the activities of testing/calibration in :*

**ENVIRONNEMENT / AMIANTE**  
*ENVIRONMENT / ASBESTOS*

réalisées par / *performed by :*

**EUROFINS ANALYSES POUR LE BATIMENT ILE DE FRANCE SUD**  
**Site de la Géraudière - Rue Pierre Adolphe BOBIERRE**  
**44300 NANTES**

et précisément décrites dans l'annexe technique jointe  
*and precisely described in the attached technical appendix*

L'accréditation suivant la norme internationale homologuée NF EN ISO/IEC 17025 est la preuve de la compétence technique du laboratoire dans un domaine d'activités clairement défini et du bon fonctionnement dans ce laboratoire d'un système de management adapté (cf. communiqué conjoint ISO-ILAC-IAF en vigueur disponible sur le site internet du Cofrac [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr))

*Accreditation in accordance with the recognised international standard NF EN ISO/IEC 17025 demonstrates the technical competence of the laboratory for a defined scope and the proper operation in this laboratory of an appropriate management system (see current Joint ISO-ILAC-IAF Communiqué available on Cofrac web site [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)).*

Le Cofrac est signataire de l'accord multilatéral d'EA pour l'accréditation, pour les activités objets de la présente attestation.

*Cofrac is signatory of the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement for accreditation for the activities covered by this certificate.*

Date de prise d'effet / *granting date* : **15/02/2019**

Date de fin de validité / *expiry date* : **30/09/2020**

Pour le Directeur Général et par délégation  
*On behalf of the General Director*

Le Responsable du Pôle Bâtiment-Electricité,  
*Pole manager - Building-Electricity,*

**Kerno MOUTARD**

**Accréditation Non Valide**

La présente attestation n'est valide qu'accompagnée de l'annexe technique.  
*This certificate is only valid if associated with the technical appendix.*

L'accréditation peut être suspendue, modifiée ou retirée à tout moment. Pour une utilisation appropriée, la portée de l'accréditation et sa validité doivent être vérifiées sur le site internet du Cofrac ([www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)).  
*The accreditation can be suspended, modified or withdrawn at any time. For a proper use, the scope of accreditation and its validity should be checked on the Cofrac website ([www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)).*

Seul le texte en français peut engager la responsabilité du Cofrac.  
*The Cofrac's liability applies only to the french text.*

Comité Français d'Accréditation - 52, rue Jacques Hillairet 75012 PARIS

Tél. : +33 (0)1 44 68 82 20 – Fax : 33 (0)1 44 68 82 21

Siret : 397 879 487 00031

[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



Section Laboratoires

**ANNEXE TECHNIQUE**  
**à l'attestation N° 1-6633**

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

**EUROFINS ANALYSES POUR LE BATIMENT ILE DE FRANCE SUD**

La cité des entrepreneurs  
8-10 rue Salvador Allende  
91120 PALAISEAU

Dans son unité :

**- Amiante et Fibres - Ile De France Sud**

Elle porte sur : voir pages suivantes

Accréditation Non Valide

## Unité technique : Amiante et fibres - Ile de France Sud

L'accréditation porte sur :

| <b># ENVIRONNEMENT / AMIANTE / Essais physiques</b>  |                  |  |                         |
|--|------------------|--|-------------------------|
| <i>Mesures d'empoussièrement en fibres d'amiante dans les immeubles bâtis (LAB REF 26)</i> |                  |  |                         |
| OBJET  | CARACTERISTIQUE  | PRINCIPE DE LA METHODE   | REFERENCE DE LA METHODE |
| Air intérieur  | Fibres d'amiante | Préparation des grilles après calcination (méthode indirecte)<br>Comptage par Microscopie Electronique à Transmission équipée d'un Analyseur en dispersion d'énergie des rayons X (META) | NF X 43-050             |

*Portée flexible FLEX1 : le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en suivant les méthodes référencées et leurs révisions ultérieures.*

| <b># ENVIRONNEMENT / AMIANTE / Essais physiques</b>   |   |  |                         |
|---|---|--|-------------------------|
| <i>Mesurages des niveaux d'empoussièrement de fibres d'amiante au poste de travail (LAB REF 28)</i> |   |  |                         |
| OBJET   | CARACTERISTIQUE                                       | PRINCIPE DE LA METHODE   | REFERENCE DE LA METHODE |
| Air des lieux de travail  | Détermination de la concentration en fibres d'amiante | Préparation des grilles après calcination (méthode indirecte)<br>Comptage par Microscopie Electronique à Transmission équipée d'un Analyseur en dispersion d'énergie des rayons X (META) | NF X 43-050             |

*Portée flexible FLEX1 : le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en suivant les méthodes référencées et leurs révisions ultérieures.*

| <b># ENVIRONNEMENT / AMIANTE / Essais physiques</b>  |                  |  |                         |
|--|------------------|--|-------------------------|
| <i>Détermination de la concentration en fibres d'amiante dans l'air ambiant (environnement extérieur) (HP ENV)</i> |                  |  |                         |
| OBJET  | CARACTERISTIQUE  | PRINCIPE DE LA METHODE   | REFERENCE DE LA METHODE |
| Air ambiant  | Fibres d'amiante | Préparation des grilles après calcination (méthode indirecte)<br>Comptage par Microscopie Electronique à Transmission équipée d'un Analyseur en dispersion d'énergie des rayons X (META) | NF X 43-050             |

*Portée flexible FLEX1 : le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en suivant les méthodes référencées et leurs révisions ultérieures.*

**# ENVIRONNEMENT / AMIANTE / ESSAIS PHYSIQUES**

*Essais concernant la recherche d'amiante – Identification d'amiante dans les matériaux*

| OBJET   | CARACTERISTIQUE  | PRINCIPE DE LA METHODE   | REFERENCE DE LA METHODE   |
|---|--|--|---|
| Matériaux et produits du bâtiment susceptibles de contenir de l'amiante ajouté intentionnellement : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Plâtres</li> <li>- Cellulose</li> <li>- Ciment / Carbonates</li> <li>- Polymères</li> <li>- Hydrocarbonés</li> </ul> | Détection et identification de fibres classées « amiante » intentionnellement ajoutées | Préparation sans ou avec traitement ou calcination et / ou par attaque chimique et / ou mécanique et/ou autre préparation<br>Détection et identification par Microscopie Optique à Lumière Polarisée (MOLP)  | Guide HSG 248 - appendice 2   |
| Matériaux et produits avec une charge minérale pouvant contenir naturellement de l'amiante (enrobés, bétons, enduits, mortiers, etc)  | Détection et identification de fibres classées « amiante »                             | Préparation par traitement par calcination et / ou par attaque chimique et / ou mécanique<br>Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission équipée d'un Analyseur en dispersion d'énergie des rayons X (META)  | Méthode interne de préparation : T-PM-WO22725 *<br><br>NF X43-050 (parties utiles de la norme)                                    |
|   |  | Traitement par calcination et / ou par attaque chimique<br>ET / OU<br>Détection et identification par Microscopie Optique à Lumière Polarisée (MOLP)<br>Préparation spécifique pour le squelette granulaire<br>ET / OU<br>Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission équipée d'un Analyseur en dispersion d'énergie des rayons X (META) | Méthode interne de préparation : T-PM-WO22725 *<br><br>Guide HSG 248 - appendice 2<br><br>NF X43-050 (parties utiles de la norme) |

\* *Portée FIXE : Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en respectant strictement les méthodes mentionnées dans la portée d'accréditation. Les modifications techniques de la méthode interne ne sont pas autorisées.*

*Portée flexible FLEX1 : le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en suivant les méthodes référencées et leurs révisions ultérieures.*

# *Accréditation rendue obligatoire dans le cadre réglementaire français précisé par le texte cité en référence dans le document Cofrac LAB INF 99 disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)*

Date de prise d'effet : **15/02/2019** Date de fin de validité : **30/09/2020**

Le Responsable d'accréditation  
*The Accreditation Manager*

**Florian NEVEU**

Cette annexe technique peut faire l'objet de modifications de la part du Cofrac et dans cette hypothèse, la nouvelle annexe technique annule et remplace toute annexe technique précédemment émise.

Comité Français d'Accréditation - 52, rue Jacques Hillairet 75012 PARIS

Tél. : +33 (0)1 44 68 82 20 – Fax : 33 (0)1 44 68 82 21

Siret : 397 879 487 00031

[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

Accréditation Non Valide