

Section Laboratoires

ATTESTATION D'ACCREDITATION**ACCREDITATION CERTIFICATE****N° 1-6067**

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

INIS LAB

SIREN : 810766311

Satisfait aux exigences de la norme
Fulfils the requirements of the standard

NF EN ISO/CEI 17025 : 2005

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 ::

MATERIAUX / TOUT MATERIAU ET PRODUIT (INDUSTRIEL ET DE CONSOMMATION) SOUMIS A DES ESSAIS DE COMPORTEMENT AU FEU

MATERIALS / ALL MATERIAL AND PRODUCT (INDUSTRIAL AND CONSUMER) SUBJECT TO FIRE BEHAVIOR TESTING

réalisées par / *performed by :*

INIS LAB

Zone industrielle Aéroportuaire - Bât 620 - Porte C
Rue Georges CLEMENCEAU
36130 DEOLS

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/CEI 17025 : 2005 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 de la qualité adapté (cf. communiqué conjoint ISO/ILAC/IAF de janvier 2009)

Accreditation in accordance with the recognised international standard ISO/IEC 17025 : 2005 demonstrates technical competence for a defined scope and the operation of a laboratory quality management system (re. Joint IAF/ILAC/ISO Communiqué dated January 2009).

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 :* **15/09/2016**

Date de fin de validité / *expiry date :* **31/08/2020**

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

Le Responsable de Pôle Bâtiment-Electricité,
The Pole Manager,

Nicolas BARRAT

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).
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).

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

ANNEXE TECHNIQUE
à l'attestation N° 1-6067

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

INIS LAB
Zone industrielle Aéroportuaire - Bât 620 - Porte C
Rue Georges CLEMENCEAU
36130 DEOLS

Dans son unité technique :

INIS LAB

Elle est accordée selon le périmètre suivant :

MATERIAUX / Tout matériau et produit (industriel et de consommation) soumis à des essais de comportement au feu

/ Essais de comportement au feu (77-3)

Pour tous les essais concernant cette accréditation :

(A2) Le laboratoire a la possibilité de mettre en œuvre les versions ultérieures des normes d'essais utilisant le même principe de la méthode et les moyens d'essais associés.*

La liste exhaustive des révisions de normes d'essais mises en œuvre est tenue à jour par le laboratoire.

MATERIAUX / Tout matériau et produit (industriel et de consommation) soumis à des essais de comportement au feu / Essais de comportement au feu (77-3)				
Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	Principe de la méthode	Référence de la méthode (A2*)	Commentaires
Matériaux pour aéronautique	- longueur brûlée (mm) - durée d'extinction flamme (sec) - durée d'inflammation des gouttelettes (sec)	Détermination du comportement au feu et de la résistance d'éprouvettes en position verticale et exposées à une petite flamme	EASA FAR/CS 25.853 App. F. Part I AIRBUS ABD0031 AITM 2.0002 A AIRBUS ABD0031 AITM 2.0002 B	/
	- longueur brûlée (mm) - durée d'extinction flamme (sec) - durée d'inflammation des gouttelettes (sec)	Détermination du comportement au feu et de la résistance d'éprouvettes en position horizontale et exposées à une petite flamme	EASA FAR/CS 25.853 App. F. Part I AIRBUS ABD0031 AITM 2.0003	/
	- vitesse de propagation de la flamme (mm/min) - longueur brûlée (mm) - durée d'inflammation, durée d'incandescence et percement (sec)	Détermination du comportement au feu et de la résistance d'éprouvettes positionnées à un angle de 45° et exposées à une petite flamme	EASA FAR/CS 25.853 App. F. Part I AIRBUS ABD0031 AITM 2.0004	/
	- longueur brûlée (mm) - durée d'extinction flamme (sec) - durée d'inflammation des gouttelettes (sec)	Détermination du comportement au feu et de la résistance d'éprouvettes positionnées à un angle de 60° et exposées à une petite flamme	EASA FAR/CS 25.853 App. F. Part I AIRBUS ABD0031 AITM 2.0005	/
	- densité de fumée maximale - durée à laquelle la densité maximale est atteinte (sec)	Essai de mesure de la densité optique spécifique de la fumée émise par la combustion ou la pyrolyse des matériaux solides	EASA FAR/CS 25.853 App. F. Part V AIRBUS ABD0031 AITM 2.0007 A AIRBUS ABD0031 AITM 2.0007 B	/
	Analyse qualitative et quantitative des gaz - HF, HCl, HCN, SO ₂ , NO/NO ₂ (ppm)	Essai de détermination de la composition des gaz de la fumée générée par les matériaux intérieurs d'aéronefs	AIRBUS ABD0031 AITM 3.0005	/

Date de prise d'effet : **15/09/2016** Date de fin de validité : **31/08/2020**

Le Responsable d'Accréditation Pilote
The Pilot Accreditation Manager

Mathieu CHUST

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

Accréditation Non Valide