

Section Laboratoires

ATTESTATION D'ACCREDITATION**ACCREDITATION CERTIFICATE****N° 1-1374 rév. 14**

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

SAINT GOBAIN GLASS France

N° SIREN : 998269211

Satisfait aux exigences de la norme **NF EN ISO/IEC 17025 : 2017**
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 :

**BATIMENT ET GENIE CIVIL / ISOLANTS ET ELEMENTS D'ENVELOPPE DU BATIMENT -
FENETRES, PORTES ET ENSEMBLES MENUISES**
*BUILDING AND CIVIL ENGINEERING / INSULATING PRODUCTS AND BUILDING ENVELOPE
ELEMENTS - WINDOWS AND DOORSETS*

réalisées par / *performed by :*

ST GOBAIN GLASS France - Saint-Gobain Research Compiègne
BP 40103
60777 THOUROTTE

et précisément décrites dans l'annexe technique jointe, à l'exclusion des activités réalisées dans les pays listés dans le document GEN INF 16, dont la version en vigueur est disponible sur le site internet du Cofrac (www.cofrac.fr).

and precisely described in the attached technical appendix, excluding activities performed in the countries listed in the document GEN INF 16, the current version of which is available on our website (www.cofrac.fr).

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).

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).

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 / *Valid from* : **31/07/2025**
Date de fin de validité / *Valid until* : **31/10/2027**

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

La Responsable du Pôle Air-Matériaux,
Pole manager - Air-Materials,
Noémie CARNEJAC

Pi, l'Adjointe au Directeur de Section

DocuSigned by:
Florence SIMONUTTI
1E72B235B6AD4A0...

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).

Cette attestation annule et remplace l'attestation N° 1-1374 Rév 13.

This certificate cancels and replaces the certificate N° 1-1374 Rév 13.

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



Section Laboratoires

ANNEXE TECHNIQUE
à l'attestation N° 1-1374 rév. 14

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

ST GOBAIN GLASS France - Saint-Gobain Research Compiègne
BP 40103
60777 THOUROTTE

Dans son unité technique :

- Laboratoire acoustique - Thourotte

Elle porte sur : voir pages suivantes

Portée flexible FLEX1 : le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les méthodes référencées et leurs révisions ultérieures

BATIMENT ET GENIE CIVIL / ISOLANTS ET ELEMENTS D'ENVELOPPE DU BÂTIMENT - FENETRES, PORTES ET ENSEMBLES MENUISES : Essais acoustiques <i>(Ex domaine 17 : Essais acoustiques en laboratoire applicables aux éléments de construction destinés aux bâtiments)</i>					
Objet soumis à l'essai	Nature de l'essai	Caractéristiques ou grandeurs mesurées	Principe de la méthode	Référence de la méthode	Norme d'expression des résultats
Vitrages seuls	Mesurage de l'isolement acoustique des immeubles et des éléments de construction Mesurage en laboratoire de l'affaïssement des bruits aériens par les éléments de construction	Indice d'affaiblissement acoustique R en dB	Calcul entre salles réverbérantes de la différence entre les niveaux de pression acoustique de chaque côté de l'échantillon à tester et correction par la formule de Sabine (dimensions de l'échantillon, temps de réverbération et volume de la salle de réception) pour obtenir l'indice d'affaiblissement acoustique	NF EN ISO 10140-1 NF EN ISO 10140-2 NF EN ISO 10140-4 NF EN ISO 10140-5	NF EN ISO 717-1
Fenêtres et portes fenêtres, éléments de remplissage (montés comme des vitrages)					
Cloisons légères modulables (inférieures à 150 kg / m ²)					
Petits éléments de construction (coffres de fermeture)		Isolement acoustique normalisé d'un élément D _{n,e}	Mesure de la différence corrigée des niveaux de pression acoustique en champ diffus de part et d'autre de l'objet soumis à essai en présence d'une source de bruit		

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

Date de prise d'effet : **31/07/2025** Date de fin de validité : **31/10/2027**

Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 1-1374 Rév. 13.

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