



ASSOCIATION POUR LA CERTIFICATION DES MATERIAUX ISOLANTS

ASSOCIATION DECLARÉE (LOI DU 1ER JUILLET 1901) ORGANISME CERTIFICATEUR DECLARÉ (LOI 94-442 DU 3 JUIN 1994)

CSTB - LNE

CERTIFICAT ACERMI

N° 25/D/292/1825

Licence n° 25/D/292/1825

ACCREDITATION
N°5-0019
PORTEE
DISPONIBLE SUR
WWW.COFRAC.FR



En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Référentiel Tremplin version B du 01/07/2023 de la Certification des matériaux isolants thermiques,
According to the ACERMI General Rules of Certification, and the TREMPLIN Rules revision B from 2023-07-01 for thermal insulation materials

la société :
the company:

Raison sociale : **SCIC ielo**

Company:

Siège social : **2 Le Charbon Blanc 86210 Bonneuil Matours - France**

Head Office:

est autorisée à apposer la marque ACERMI sur le produit isolant, sur les emballages et sur tout document concernant directement le produit désigné sous la référence commerciale
Is authorized to apply the ACERMI marking on the product, on the packaging, and on any document directly related to the product named as the following commercial reference

Phi

et fabriqué par l'usine de : Bonneuil Matours - France (86)
Production plant:

avec les caractéristiques certifiées figurant à partir de la page 2 du présent certificat.
Certified characteristics are given from page 2.

Ce certificat atteste que ce produit et le système qualité mis en œuvre pour sa fabrication font respectivement l'objet d'essais de conformité et d'audits périodiques avec prélèvement d'échantillons pour essais, suivant les spécifications définies par le référentiel Référentiel Tremplin.

This licence, delivered under the ACERMI Technical Regulations, certifies that the product and the relevant quality system are respectively submitted to tests of conformity and periodical audits with sampling for tests, according to the specifications of the Technical Regulations TREMPLIN.

Ce certificat a été délivré le 18 novembre 2025 et, sauf décision ultérieure à la présente certification, due en particulier à une modification du produit ou du système qualité mis en place, est valable jusqu'au 31 décembre 2026.

This certificate was issued on november 18th 2025 and is valid until december 31th 2026, except new decision due to a modification in the product or in the implemented quality system.

Pour le Président
T. GRENON

T. UNTEREINER

Pour le Secrétaire
É. CRÉPON

F. RASSE

La validité du certificat peut être vérifiée en consultant la base de données sur le site www.acermi.com
The validity of the certificate can be checked by consulting the database at www.acermi.com



ASSOCIATION POUR LA CERTIFICATION DES MATERIAUX ISOLANTS

ASSOCIATION DECLARÉE (LOI DU 1ER JUILLET 1901) ORGANISME CERTIFICATEUR DECLARÉ (LOI 94-442 DU 3 JUIN 1994)

CSTB - LNE



ACCREDITATION
N°5-0019
PORTEE
DISPONIBLE SUR
WWW.COFRAC.FR

CERTIFICAT ACERMI

N° 25/D/292/1825

Licence n° 25/D/292/1825

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Certified properties

APPLICATION INSUFFLATION

Insufflating application

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : $\lambda_d = 0.046 \text{ W/(m.K)}$

Certified thermal conductivity:

MASSES VOLUMIQUES : de 105 à 115 kg/m³

Densities:

RÉSISTANCE THERMIQUE

Thermal resistance

Résistance thermique R_{th} (m ² .K/W)	Épaisseur à installer (mm)	Nombre de sacs minimal pour 100 m ²
		13.0kg
2.05	95	77
2.25	105	85
2.50	115	93
2.70	125	101
2.90	135	110
3.15	145	118
3.35	155	126
3.55	165	134
3.80	175	142
4.00	185	150
4.20	195	158
4.45	205	166
4.65	215	174
4.85	225	182
5.10	235	190
5.30	245	198
5.50	255	206
5.75	265	215
5.95	275	223
6.15	285	231
6.40	295	239
6.60	305	247
6.80	315	255
7.05	325	263
7.10	327	265

Nota : la résistance thermique certifiée R ne peut être obtenue qu'en respectant impérativement à la fois l'épaisseur à installer et le nombre minimal de sacs pour 100 m² de surface couverte ainsi que les prescriptions



ASSOCIATION POUR LA CERTIFICATION DES MATERIAUX ISOLANTS

ASSOCIATION DECLARÉE (LOI DU 1ER JUILLET 1901) ORGANISME CERTIFICATEUR DECLARÉ (LOI 94-442 DU 3 JUIN 1994)

CSTB - LNE



ACCREDITATION
N°5-0019
PORTEE
DISPONIBLE SUR
WWW.COFRAZ.FR

CERTIFICAT ACERMI

N° 25/D/292/1825

Licence n° 25/D/292/1825

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Certified properties

figurant dans le Document Technique d'Application du procédé en cours de validité (liste des Avis Techniques et Documents Techniques d'Application disponibles sur le site www.ccfat.fr).

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Other certified properties

Classe de tassemement	SC0
-----------------------	-----