



**ASSOCIATION POUR LA CERTIFICATION DES MATERIAUX ISOLANTS**

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

**CSTB - LNE**



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

**CERTIFICAT ACERMI**  
**N° 15/006/1093 - Édition 6**  
**Licence n° 15/006/1093 - Edition 6**

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits manufacturés en mousse rigide de polyuréthane version B du 01/09/2014 de la Certification des matériaux isolants thermiques, *According to the ACERMI General Rules of Certification, and the Factory-made rigid polyurethane foam products Rules revision B from 2014-09-01 for thermal insulation materials*

la société :  
*the company:*

Raison sociale : **SOPREMA SAS**

*Company:*

Siège social : **15 rue de St Nazaire CS 60121 67025 STRASBOURG CEDEX - France**

*Head Office:*

est autorisée à apposer la marque ACERMI sur le produit isolant, sur les emballages et sur tout document concernant directement les produits désignés sous les références commerciales  
*Is authorized to apply the ACERMI marking on the product, on the packaging, and on any document directly related to the products named as the following commercial references*

**EFIGREEN ALU + - EFIGREEN ALU + XL**

et fabriqués par l'usine de : Saint Julien du Sault - France (89)

*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 ces produits 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 Produits manufacturés en mousse rigide de polyuréthane et la norme EN 13165:2012+A2 : 2016.

*This licence, delivered under the ACERMI Technical Regulations, certifies that the products 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 Factory-made rigid polyurethane foam products and the standard EN 13165:2012+A2:2016.*

Ce certificat a été délivré le 26 juin 2024 et, sauf décision ultérieure à la présente certification, due en particulier à une modification des produits ou du système qualité mis en place, est valable jusqu'au 31 décembre 2026.

*This certificate was issued on june 26<sup>th</sup> 2024 and is valid until december 31<sup>th</sup> 2026, except new decision due to a modification in the products or in the implemented quality system.*

Pour le Président  
É. CRÉPON

F. RASSE

Pour le Secrétaire  
T. GRENON

P. PRUDHON

La validité du certificat peut être vérifiée en consultant la base de données sur le site [www.acermi.com](http://www.acermi.com)

*The validity of the certificate can be checked by consulting the database at [www.acermi.com](http://www.acermi.com)*

Révision du certificat n° 15/006/1093 Édition 5, délivré le 01 janvier 2024

*Revision of certificate n° 15/006/1093 Edition 5, issued on january 01<sup>st</sup> 2024*



**CERTIFICAT ACERMI**  
**N° 15/006/1093 - Édition 6**  
*Licence n° 15/006/1093 - Edition 6*  
**CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES**  
*Certified properties*

**CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE :**  $\lambda_p = 0.023 \text{ W/(m.K)}$  (de 30 à 35 mm)  
*Certified thermal conductivity:*  $\lambda_p = 0.022 \text{ W/(m.K)}$  (de 40 à 160 mm)

	<b>Résistance thermique - Thermal resistance</b>										
<b>Épaisseur (mm)</b>	30	35	40	45	50	55	60	66	70	75	80
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>1,30</b>	<b>1,50</b>	<b>1,80</b>	<b>2,05</b>	<b>2,25</b>	<b>2,50</b>	<b>2,75</b>	<b>3,00</b>	<b>3,20</b>	<b>3,40</b>	<b>3,65</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	85	90	95	99	100	105	110	115	120	125	130
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>3,85</b>	<b>4,10</b>	<b>4,35</b>	<b>4,50</b>	<b>4,55</b>	<b>4,80</b>	<b>5,00</b>	<b>5,25</b>	<b>5,50</b>	<b>5,70</b>	<b>5,95</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	133	135	140	145	150	155	160	-	-	-	-
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>6,10</b>	<b>6,15</b>	<b>6,40</b>	<b>6,65</b>	<b>6,85</b>	<b>7,10</b>	<b>7,30</b>	-	-	-	-

**RÉACTION AU FEU : Euroclasse F**  
*Reaction to fire:*

**AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES**  
*Other certified properties*

<b>Tolérance d'épaisseur</b>	<b>T2</b>
<b>Contrainte en compression</b>	<b>CS(10/Y)200</b>
<b>Absorption d'eau à court terme par immersion partielle</b>	<b>WS(P) 0,2</b>
<b>Résistance à la traction perpendiculairement aux faces</b>	<b>TR150</b>