



## 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° 24/006/1713**

**Licence n° 24/006/1713**

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 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*

#### **Sopra-EPDM**

et fabriqué 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 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 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 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 Factory-made rigid polyurethane foam products and the standard EN 13165:2012+A2:2016.*

Ce certificat a été délivré le 06 août 2024 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 august 06<sup>th</sup> 2024 and is valid until december 31<sup>th</sup> 2026, except new decision due to a modification in the product or in the implemented quality system.*

Pour le Président  
É. CRÉPON

Pour le Secrétaire  
T. GRENON

F. RASSE

T. UNTEREINER

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)*

**CERTIFICAT ACERMI****N° 24/006/1713***Licence n° 24/006/1713***CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES***Certified properties***CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE :  $\lambda_p = 0.022$  W/(m.K)***Certified thermal conductivity:*

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

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

<b>Tolérance d'épaisseur</b>	<b>T2</b>
<b>Contrainte en compression</b>	<b>CS(10/Y)175</b>
<b>Absorption d'eau à court terme par immersion partielle</b>	<b>WS(P) 0,2</b>
<b>Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées</b>	<b>DS(70,90)2</b>

**Profil d'usage ISOLE**

<b>Niveaux d'aptitude à l'emploi</b>	<b>Compression</b>	<b>Stabilité dimensionnelle</b>	<b>Comportement à l'eau</b>	<b>Cohésion</b>	<b>Perméance à la vapeur d'eau</b>
<b>Épaisseurs (mm)</b>	<b>I</b>	<b>S</b>	<b>O</b>	<b>L</b>	<b>E</b>
de 60 à 120	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>4</b>
de 125 à 160	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>4</b>

**Résistance critique à la compression :**

- de 60 à 160 mm :  $R_{cs} \geq 105$  kPa  
Valeur ds min. : 1,3 %  
Valeur ds max. : 1,6 %