



**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

Édition 4

## **CERTIFICAT ACERMI**

**N° 17/006/1320**

**Licence n° 17/006/1320**

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits manufacturés en liège expansé version A du 15/03/2013 de la Certification des matériaux isolants thermiques,

la société :

Raison sociale : **SOPREMA SAS**

Company:

Siège social : **14 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

### **PAVAROOF ICB**

et fabriqué par l'usine de : -

Production plant:

avec les caractéristiques certifiées figurant en page 2 du présent certificat.

*Certified characteristics are given in 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 liège expansé et la norme EN 13170:2012+A1 : 2015.

*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 expanded cork products and the standard EN 13170:2012+A1:2015.*

Ce certificat a été délivré le 01 janvier 2021 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 2023.

*This certificate was issued on January 01<sup>st</sup> 2021 and is valid until December 31<sup>th</sup> 2023, except new decision due to a modification in the product or in the implemented quality system.*

Pour le Président  
T. GRENON

P. PRUDHON

Pour le Secrétaire  
É. CRÉPON

F. LYON

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

Renouvellement du certificat n° 17/006/1320 Édition 3, délivré le 10 juin 2020

*Renewal of certificate n° 17/006/1320 Edition 3, issued on June 10<sup>th</sup> 2020*



**CERTIFICAT ACERMI**  
**N° 17/006/1320**  
*Licence n° 17/006/1320*  
**CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES**  
*Certified properties*

**CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE :  $\lambda_D = 0.040$  W/(m.K)***Certified thermal conductivity:*

Épaisseur (mm)	Résistance thermique - <i>Thermal resistance</i>										
	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>0,60</b>	<b>0,75</b>	<b>0,85</b>	<b>1,00</b>	<b>1,10</b>	<b>1,25</b>	<b>1,35</b>	<b>1,50</b>	<b>1,60</b>	<b>1,75</b>	<b>1,85</b>
Épaisseur (mm)	80	85	90	95	100	110	120	130	140	150	160
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>2,00</b>	<b>2,10</b>	<b>2,25</b>	<b>2,35</b>	<b>2,50</b>	<b>2,75</b>	<b>3,00</b>	<b>3,25</b>	<b>3,50</b>	<b>3,75</b>	<b>4,00</b>
Épaisseur (mm)	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>4,25</b>	<b>4,50</b>	<b>4,75</b>	<b>5,00</b>	<b>5,25</b>	<b>5,50</b>	<b>5,75</b>	<b>6,00</b>	<b>6,25</b>	<b>6,50</b>	<b>6,75</b>
Épaisseur (mm)	280	290	300	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>7,00</b>	<b>7,25</b>	<b>7,50</b>	-	-	-	-	-	-	-	-

**RÉACTION AU FEU : Euroclasse E***Reaction to fire:***AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES***Other certified properties*

<b>Contrainte en compression</b>	<b>CS(10)100</b>
<b>Absorption d'eau à court terme par immersion partielle</b>	<b>WS</b>
<b>Résistance à la traction perpendiculairement aux faces (25 - 60 mm)</b>	<b>TR60</b>
<b>Résistance à la traction perpendiculairement aux faces (65 - 300 mm)</b>	<b>TR50</b>
<b>Tolérance d'épaisseur (de 25 mm à 50 mm)</b>	<b>T1</b>
<b>Tolérance d'épaisseur (&gt; 50 mm)</b>	<b>T2</b>
<b>Tolérance de longueur</b>	<b>L2</b>
<b>Tolérance de largeur</b>	<b>W2</b>
<b>Résistance à l'écoulement de l'air</b>	<b>AFr35</b>
<b>Transmission de vapeur d'eau</b>	<b>MU1</b>
<b>Fluage en compression</b>	<b>CC(0,8/0,4/10)5</b>

**Profil d'usage ISOLE**

Niveaux d'aptitude à l'emploi	Compression	Stabilité dimensionnelle	Comportement à l'eau	Cohésion	Perméance à la vapeur d'eau
Épaisseurs (mm)	I	S	O	L	E
de 25 à 60	3	3	2	3	2
de 65 à 120	3	2	2	3	2
de 130 à 300	3	2	2	2	2