



**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.COFRACT.FR  
**CERTIFICATION  
DE PRODUITS  
ET SERVICES**

Édition 13

## **CERTIFICAT ACERMI**

**N° 03/006/109**

**Licence n° 03/006/109**

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,

la société :

Raison sociale : **SOPREMA SAS**

Company :

Siège social : **14 rue de St Nazaire - CS 60121 - 67025 STRASBOURG CEDEX**

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

**EFIFOAM ALU - EFIGREEN ACIER - EFIGREEN ACIER F - EFIGREEN ACIER Ph  
EFIGREEN ITE - NORTHAFFEU ALU - SIS ALU B2**

et fabriqué par l'usine de : SAINT JULIEN DU SAULT (89330)

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 mousse rigide de polyuréthane Et la norme NF EN 13165 : 2012.

*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.*

Ce certificat a été délivré le 1<sup>er</sup> janvier 2015 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 2017.

*This certificate was issued on January 1<sup>st</sup>, 2015 and is valid until December 31<sup>th</sup>, 2017, except new decision due to a modification in the product or in the implemented quality system.*

Pour le Président  
J.L. LAURENT

L. DAGALLIER

Pour le Secrétaire  
E. CREPON

C. BALOCHE

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° 03/006/109 Edition 12, délivré le 5 juin 2014

*Renewal of certificate n° 03/006/109 Edition 12, issued on June 5<sup>th</sup>, 2014*



**CARACTERISTIQUES CERTIFIEES**

*Certified properties*

**CERTIFICAT ACERMI**

**N° 03/006/109**

*Licence n° 03/006/109*

**CONDUCTIVITE THERMIQUE CERTIFIEE : 0,023 W/(m.K)**

*Certified thermal conductivity*

	Résistance thermique – <i>Thermal resistance</i>										
<b>Epaisseur (mm)</b>	30	35	40	46	50	55	60	65	70	75	80
<b>R (m².K/W)</b>	<b>1,30</b>	<b>1,50</b>	<b>1,70</b>	<b>2,00</b>	<b>2,15</b>	<b>2,40</b>	<b>2,60</b>	<b>2,80</b>	<b>3,05</b>	<b>3,25</b>	<b>3,45</b>
<b>Epaisseur (mm)</b>	85	90	92	95	100	104	110	115	120	126	130
<b>R (m².K/W)</b>	<b>3,70</b>	<b>3,90</b>	<b>4,00</b>	<b>4,10</b>	<b>4,35</b>	<b>4,50</b>	<b>4,80</b>	<b>5,00</b>	<b>5,20</b>	<b>5,50</b>	<b>5,65</b>
<b>Epaisseur (mm)</b>	135	138	140	145	150	155	160	162	-	-	-
<b>R (m².K/W)</b>	<b>5,85</b>	<b>6,00</b>	<b>6,10</b>	<b>6,30</b>	<b>6,55</b>	<b>6,75</b>	<b>6,95</b>	<b>7,05</b>	-	-	-

**REACTION AU FEU : Euroclasse D-s2, d0 de 30 à 55 mmEuroclasse C-s2, d0 de 60 à 100 mmEuroclasse D-s2, d0 de 104 à 162 mm**

*Reaction to fire*

**AUTRES CARACTERISTIQUES CERTIFIEES :**

*Other certified properties*

<b>Tolérance d'épaisseur</b>	<b>T2</b>
<b>Contrainte en compression</b>	<b>CS(10)150</b>
<b>Absorption d'eau à court terme par immersion partielle</b>	<b>WS(P)</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 126 à 162	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>5</b>
de 30 à 120	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>5</b>