



**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 15

## **CERTIFICAT ACERMI**

**N° 03/028/244**

**Licence n° 03/028/244**

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits manufacturés en polystyrène expansé version B du 01/09/2014 de la Certification des matériaux isolants thermiques,

la société :

Raison sociale : **SWISSPOR ROMANDIE S.A**

Company:

Siège social : **CH. DU BUGNON 100 CH-1618 CHATEL SAINT DENIS - Suisse**

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

### **swissporEPS 30 SP (FR) - swissporEPS Panneau de socle (FR)**

et fabriqués par l'usine de : Chatel Saint Denis - Suisse

Production plant:

avec les caractéristiques certifiées figurant à partir de la page 2 du présent certificat.

*Certified characteristics are given from page 2.*

et pour les usages figurant en annexe USAGES VISÉS du présent certificat.

*Uses are given in Intended uses appendix.*

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 polystyrène expansé et la norme EN 13163:2012+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 expanded polystyrene products and the standard EN 13163:2012+A2:2016.*

Ce certificat a été délivré le 16 février 2022 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 2023.

*This certificate was issued on february 16<sup>th</sup> 2022 and is valid until december 31<sup>th</sup> 2023, 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)

Révision du certificat n° 03/028/244 Édition 14, délivré le 01 janvier 2021

*Revision of certificate n° 03/028/244 Edition 14, issued on january 01<sup>st</sup> 2021*



**CERTIFICAT ACERMI**  
**N° 03/028/244**  
*Licence n° 03/028/244*  
**CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES**  
*Certified properties*

**CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE :  $\lambda_D = 0.033$  W/(m.K)***Certified thermal conductivity:*

	<b>Résistance thermique - Thermal resistance</b>										
<b>Épaisseur (mm)</b>	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>0,60</b>	<b>0,75</b>	<b>0,90</b>	<b>1,05</b>	<b>1,20</b>	<b>1,35</b>	<b>1,50</b>	<b>1,65</b>	<b>1,80</b>	<b>1,95</b>	<b>2,10</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>2,25</b>	<b>2,40</b>	<b>2,55</b>	<b>2,70</b>	<b>2,85</b>	<b>3,00</b>	<b>3,15</b>	<b>3,30</b>	<b>3,45</b>	<b>3,60</b>	<b>3,75</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	130	135	140	145	150	160	170	180	190	200	210
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>3,90</b>	<b>4,05</b>	<b>4,20</b>	<b>4,35</b>	<b>4,50</b>	<b>4,80</b>	<b>5,15</b>	<b>5,45</b>	<b>5,75</b>	<b>6,05</b>	<b>6,35</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	220	230	240	250	260	270	280	290	300	-	-
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>6,65</b>	<b>6,95</b>	<b>7,25</b>	<b>7,55</b>	<b>7,85</b>	<b>8,15</b>	<b>8,45</b>	<b>8,75</b>	<b>9,05</b>	-	-

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

<b>Tolérance d'épaisseur</b>	<b>T(2)</b>
<b>Transmission de vapeur d'eau</b>	<b>MU30-70</b>
<b>Résistance à la traction perpendiculairement aux faces</b>	<b>TR180</b>
<b>Absorption d'eau à long terme par immersion partielle</b>	<b>WL(P)0.2</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 20 à 50	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
de 55 à 130	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
de 135 à 300	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>3</b>



**CERTIFICAT ACERMI**

**N° 03/028/244**

**Licence n° 03/028/244**

**USAGES VISÉS**

*Intended uses*

Le produit objet de ce certificat peut être utilisé pour les usages visés dans le tableau ci-dessous. La mise en œuvre de ce produit est précisée dans les documents de référence tels que les DTU, les règles ou recommandations professionnelles, les Avis Techniques et les Documents Techniques d'Application. Les usages sont attribués en considérant le produit individuel. Les applications constituées de produits multiples (ou lits multiples) doivent être réalisées selon les exigences des documents de mise en œuvre. Il appartient au maître d'ouvrage, maître d'œuvre, entreprise de vérifier que l'usage de ce certificat correspond à la version des règles de l'art applicables, et à la réglementation en vigueur.

<b>USAGE VISÉ</b> (selon le Cahier Technique G)		<b>RÉFÉRENCES COMMERCIALES</b>	<b>OBSERVATIONS ÉVENTUELLES</b>
Sols et Planchers	Isolation entre solives de plancher bois	swissporEPS 30 SP (FR)	
		swissporEPS Panneau de socle (FR)	
Murs donnant sur l'extérieur : isolation thermique par l'intérieur	Contre cloison plaques de plâtre	swissporEPS 30 SP (FR)	
		swissporEPS Panneau de socle (FR)	
	Contre cloison maçonnerie ou carreaux de plâtre	swissporEPS 30 SP (FR)	
		swissporEPS Panneau de socle (FR)	
Murs donnant sur l'extérieur : isolation thermique par l'extérieur	Isolant pour façade rideaux	swissporEPS 30 SP (FR)	
	swissporEPS Panneau de socle (FR)		
	Isolant sous bardage ventilé	swissporEPS Panneau de socle (FR)	
Murs isolation thermique intégrée	Double mur en maçonnerie	swissporEPS 30 SP (FR)	
		swissporEPS Panneau de socle (FR)	
	Murs à ossature bois	swissporEPS 30 SP (FR)	
		swissporEPS Panneau de socle (FR)	
Cloisons	Cloisons distributives ou séparatives entre locaux	swissporEPS 30 SP (FR)	
		swissporEPS Panneau de socle (FR)	
Toitures inclinées et plafonds	Isolant posé en rampant de comble ou toiture par l'intérieur - entre et sous chevron	swissporEPS 30 SP (FR)	
		swissporEPS Panneau de socle (FR)	