



**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**



**CERTIFICAT ACERMI**  
**N° 13/081/819 - Édition 7**  
**Licence n° 13/081/819 - Edition 7**

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,  
*According to the ACERMI General Rules of Certification, and the Factory-made expanded polystyrene products Rules revision B from 2014-09-01 for thermal insulation materials*

la société :  
*the company:*

Raison sociale : **HIRSCH FRANCE**

Company:

Siège social : **Immeuble "l'Interligne" 164-174 rue Victor Hugo 92300 Levallois Perret - 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*

**Graphipan TM 30 - Stisolmur Duo Pass**

et fabriqués par les usines de : Béziers - France (34)  
*Production plants:* Le Meux - France (60)  
Vienne - France (38)

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 01 janvier 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 January 01<sup>st</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)*

Renouvellement du certificat n° 13/081/819 Édition 6, délivré le 01 janvier 2021

*Renewal of certificate n° 13/081/819 Edition 6, issued on January 01<sup>st</sup> 2021*



**CERTIFICAT ACERMI**  
**N° 13/081/819 - Édition 7**  
*Licence n° 13/081/819 - Edition 7*  
**CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES**  
*Certified properties*

**CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE :  $\lambda_D = 0.030 \text{ W/(m.K)}$**

*Certified thermal conductivity:*

	<b>Résistance thermique - Thermal resistance</b>										
<b>Épaisseur (mm)</b>	20	25	30	35	41	45	50	55	60	65	71
<b>R (m².K/W)</b>	<b>0,65</b>	<b>0,80</b>	<b>1,00</b>	<b>1,15</b>	<b>1,35</b>	<b>1,50</b>	<b>1,65</b>	<b>1,80</b>	<b>2,00</b>	<b>2,15</b>	<b>2,35</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	75	81	85	92	95	101	105	111	115	122	125
<b>R (m².K/W)</b>	<b>2,50</b>	<b>2,70</b>	<b>2,80</b>	<b>3,05</b>	<b>3,15</b>	<b>3,35</b>	<b>3,50</b>	<b>3,70</b>	<b>3,80</b>	<b>4,05</b>	<b>4,15</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	131	135	141	145	150	155	160	165	170	175	180
<b>R (m².K/W)</b>	<b>4,35</b>	<b>4,50</b>	<b>4,70</b>	<b>4,85</b>	<b>5,00</b>	<b>5,15</b>	<b>5,30</b>	<b>5,50</b>	<b>5,65</b>	<b>5,80</b>	<b>6,00</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235
<b>R (m².K/W)</b>	<b>6,15</b>	<b>6,30</b>	<b>6,50</b>	<b>6,65</b>	<b>6,80</b>	<b>7,00</b>	<b>7,15</b>	<b>7,30</b>	<b>7,50</b>	<b>7,65</b>	<b>7,85</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	240	245	250	255	260	265	270	275	280	285	290
<b>R (m².K/W)</b>	<b>8,00</b>	<b>8,15</b>	<b>8,30</b>	<b>8,50</b>	<b>8,65</b>	<b>8,85</b>	<b>9,00</b>	<b>9,15</b>	<b>9,30</b>	<b>9,50</b>	<b>9,65</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	295	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>R (m².K/W)</b>	<b>9,80</b>	<b>10,00</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES**

*Other certified properties*

<b>Tolérance d'épaisseur</b>	<b>T(2)</b>
<b>Résistance à la traction perpendiculairement aux faces</b>	<b>TR50</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>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
de 55 à 195	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
de 200 à 210	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
de 215 à 250	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>



# 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**



## **CERTIFICAT ACERMI** **N° 13/081/819 - Édition 7** **Licence n° 13/081/819 - Edition 7**

### **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> <b>(selon le Cahier Technique G)</b>		<b>RÉFÉRENCES</b> <b>COMMERCIALES</b>	<b>OBSERVATIONS</b> <b>ÉVENTUELLES</b>
Murs donnant sur l'extérieur : isolation thermique par l'intérieur	Primitif isolant pour complexe de doublage	Graphipan TM 30	jusqu'à 195mm
		Stisolmur Duo Pass	jusqu'à 195mm
	Contre cloison plaques de plâtre	Graphipan TM 30	
		Stisolmur Duo Pass	
	Contre cloison maçonnerie ou carreaux de plâtre	Graphipan TM 30	
		Stisolmur Duo Pass	