



**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**



Édition 3

## **CERTIFICAT ACERMI**

**N° 18/081/1297**

**Licence n° 18/081/1297**

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits manufacturés en laine de bois version B du 01/07/2018 de la Certification des matériaux isolants thermiques,

la société :

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 le produit désigné sous la référence commerciale

### **Stisolith Ultra LR Meca**

et fabriqué par l'usine de : Saint Michel sur Meurthe - France (88)

Production plant:

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

*Certified characteristics are given in page 2.*

et pour les usages figurant en page 3 du présent certificat.

*Uses are given in page 3.*

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 laine de bois et la norme EN 13168:2012+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 wood wool products and the standard EN 13168:2012+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° 18/081/1297 Édition 2, délivré le 08 juillet 2020

*Renewal of certificate n° 18/081/1297 Edition 2, issued on July 08<sup>th</sup> 2020*



**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**



Édition 3

**CERTIFICAT ACERMI**  
**N° 18/081/1297**  
*Licence n° 18/081/1297*  
**CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES**  
*Certified properties*

	Résistance thermique - <i>Thermal resistance</i>										
Épaisseur (mm)	71	76	81	86	91	96	101	106	111	116	121
R (m².K/W)	<b>1,90</b>	<b>2,10</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>3,35</b>	<b>3,50</b>
Épaisseur (mm)	126	131	136	141	146	151	156	161	166	171	176
R (m².K/W)	<b>3,65</b>	<b>3,80</b>	<b>3,95</b>	<b>4,10</b>	<b>4,25</b>	<b>4,40</b>	<b>4,60</b>	<b>4,75</b>	<b>4,90</b>	<b>5,05</b>	<b>5,20</b>
Épaisseur (mm)	181	186	191	196	201	206	211	216	221	226	231
R (m².K/W)	<b>5,35</b>	<b>5,50</b>	<b>5,65</b>	<b>5,85</b>	<b>6,00</b>	<b>6,15</b>	<b>6,30</b>	<b>6,45</b>	<b>6,60</b>	<b>6,75</b>	<b>6,90</b>
Épaisseur (mm)	236	241	246	251	256	261	266	271	276	281	286
R (m².K/W)	<b>7,10</b>	<b>7,25</b>	<b>7,40</b>	<b>7,55</b>	<b>7,70</b>	<b>7,85</b>	<b>8,00</b>	<b>8,15</b>	<b>8,35</b>	<b>8,50</b>	<b>8,65</b>
Épaisseur (mm)	291	296	301	-	-	-	-	-	-	-	-
R (m².K/W)	<b>8,80</b>	<b>8,95</b>	<b>9,10</b>	-	-	-	-	-	-	-	-

**RÉACTION AU FEU : Euroclasse B-s1,d0 - (côté laine de bois)**

*Reaction to fire:*

**AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES**

*Other certified properties*

Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	<b>TR5</b>
Tolérance d'épaisseur	<b>T1</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**



ACCREDITATION  
N°5-0019  
PORTEE  
DISPONIBLE SUR  
WWW.COFAC.FR

Édition 3

## CERTIFICAT ACERMI

**N° 18/081/1297**

**Licence n° 18/081/1297**

### 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. 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.

USAGE VISÉ (selon le Cahier Technique G)		RÉFÉRENCES COMMERCIALES	OBSERVATIONS ÉVENTUELLES
Sols et Planchers	Isolation en sous face des planchers bas : isolation rapporté mécaniquement	Stisolith Ultra LR Meca	