



**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

**CERTIFICATION  
DE PRODUITS  
ET SERVICES**

Édition 5

## **CERTIFICAT ACERMI**

**N° 18/018/1368**

**Licence n° 18/018/1368**

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits manufacturés en laine minérale version B du 30/06/2013 de la Certification des matériaux isolants thermiques,

la société :

Raison sociale : **SAINT GOBAIN ISOVER**

Company:

Siège social : **Tour Saint-Gobain 12 place de l'Iris 92400 Courbevoie - 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

### **ISOLANT COMBLES PERDUS ET PLAFONDS - ISOLANT PLAFONDS**

et fabriqués par les usines de : Chemillé - France (49)

Production plants: Orange - France (84)

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 laine minérale et la norme EN 13162:2012+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 mineral wool products and the standard EN 13162:2012+A1:2015.*

Ce certificat a été délivré le 22 décembre 2021 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 december 22<sup>th</sup> 2021 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  
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)

Révision du certificat n° 18/018/1368 Édition 4, délivré le 01 janvier 2021

*Revision of certificate n° 18/018/1368 Edition 4, issued on january 01<sup>st</sup> 2021*



**CERTIFICAT ACERMI**  
**N° 18/018/1368**  
*Licence n° 18/018/1368*  
**CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES**  
*Certified properties*

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

*Certified thermal conductivity:*

	<b>Résistance thermique - Thermal resistance</b>										
<b>Épaisseur (mm)</b>	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>2,50</b>	<b>2,60</b>	<b>2,75</b>	<b>2,85</b>	<b>3,00</b>	<b>3,10</b>	<b>3,25</b>	<b>3,35</b>	<b>3,50</b>	<b>3,60</b>	<b>3,75</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>3,85</b>	<b>4,00</b>	<b>4,10</b>	<b>4,25</b>	<b>4,35</b>	<b>4,50</b>	<b>4,60</b>	<b>4,75</b>	<b>4,85</b>	<b>5,00</b>	<b>5,10</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>5,25</b>	<b>5,35</b>	<b>5,50</b>	<b>5,60</b>	<b>5,75</b>	<b>5,85</b>	<b>6,00</b>	<b>6,10</b>	<b>6,25</b>	<b>6,35</b>	<b>6,50</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	265	270	275	280	285	290	295	300	305	310	315
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>6,60</b>	<b>6,75</b>	<b>6,85</b>	<b>7,00</b>	<b>7,10</b>	<b>7,25</b>	<b>7,35</b>	<b>7,50</b>	<b>7,60</b>	<b>7,75</b>	<b>7,85</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	320	325	330	335	340	345	350	355	360	365	370
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>8,00</b>	<b>8,10</b>	<b>8,25</b>	<b>8,35</b>	<b>8,50</b>	<b>8,60</b>	<b>8,75</b>	<b>8,85</b>	<b>9,00</b>	<b>9,10</b>	<b>9,25</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	375	380	385	390	395	400	-	-	-	-	-
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>9,35</b>	<b>9,50</b>	<b>9,60</b>	<b>9,75</b>	<b>9,85</b>	<b>10,00</b>	-	-	-	-	-

**RÉACTION AU FEU : Euroclasse F**

*Reaction to fire:*

**AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES**

*Other certified properties*

<b>Tolérance d'épaisseur</b>	<b>T1</b>
<b>Résistance à l'écoulement de l'air</b>	<b>Afr4</b>
<b>Capacité Thermique Massique</b>	<b>840 J/(Kg.K)</b>
<b>Transmission de vapeur d'eau</b>	<b>Z=0,1</b>



**CERTIFICAT ACERMI**

**N° 18/018/1368**

**Licence n° 18/018/1368**

**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 sur planchers de combles perdus	ISOLANT COMBLES PERDUS ET PLAFONDS	
	Isolation entre solives de plancher bois	ISOLANT COMBLES PERDUS ET PLAFONDS	
Toitures inclinées et plafonds	Isolant pose sur plafonds plaque de plâtre	ISOLANT COMBLES PERDUS ET PLAFONDS	
		ISOLANT PLAFONDS	