



## 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° 02/018/050 - Édition 20** **Licence n° 02/018/050 - Edition 20**

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits manufacturés en laine minérale version C du 01/07/2023 de la Certification des matériaux isolants thermiques,  
*According to the ACERMI General Rules of Certification, and the Factory-made mineral wool products Rules revision C from 2023-07-01 for thermal insulation materials*

la société :  
*the company:*

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  
*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*

#### **IBR NU - IBR PHONIC NU**

et fabriqués par les usines de : Chalon sur Saone - France (71)  
*Production plants:* Chemillé - France (49)  
Orange - France (84)  
Vidalengo - Italie

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 03 mai 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 may 03<sup>th</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)*  
Révision du certificat n° 02/018/050 Édition 19, délivré le 01 janvier 2024  
*Revision of certificate n° 02/018/050 Edition 19, issued on january 01<sup>st</sup> 2024*



**CERTIFICAT ACERMI**  
**N° 02/018/050 - Édition 20**  
*Licence n° 02/018/050 - Edition 20*  
**CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES**  
*Certified properties*

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

*Certified thermal conductivity:*

	<b>Résistance thermique - Thermal resistance</b>										
<b>Épaisseur (mm)</b>	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>1,10</b>	<b>1,25</b>	<b>1,35</b>	<b>1,50</b>	<b>1,60</b>	<b>1,75</b>	<b>1,85</b>	<b>2,00</b>	<b>2,10</b>	<b>2,25</b>	<b>2,35</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>	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>7,50</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**RÉACTION AU FEU : Euroclasse A1**

*Reaction to fire:*

**AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES**

*Other certified properties*

<b>Tolérance d'épaisseur</b>	<b>T1</b>
<b>Transmission de vapeur d'eau</b>	<b>MU1</b>
<b>Résistance à l'écoulement de l'air</b>	<b>AFr4</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° 02/018/050 - Édition 20 Licence n° 02/018/050 - Edition 20 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.

USAGE VISÉ (selon le Cahier Technique G)		RÉFÉRENCES COMMERCIALES	OBSERVATIONS ÉVENTUELLES
Sols et Planchers	Isolation des combles par panneaux ou rouleaux en laines minérales manufacturées	IBR NU	
		IBR PHONIC NU	
	Isolation entre solives de plancher bois	IBR NU	
		IBR PHONIC NU	