



**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° 08/018/540**

**Licence n° 08/018/540**

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 le produit désigné sous la référence commerciale

### **PANODAL NU - ISOCONFORT 32 NU**

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

Production plant:

Orange - France (84)

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 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 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° 08/018/540 Édition 14, délivré le 08 juillet 2020

*Renewal of certificate n° 08/018/540 Edition 14, issued on July 08<sup>th</sup> 2020*



**CERTIFICAT ACERMI**  
**N° 08/018/540**  
*Licence n° 08/018/540*  
**CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES**  
*Certified properties*

**CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE :  $\lambda_D = 0.032$  W/(m.K)**

*Certified thermal conductivity:*

	<b>Résistance thermique - Thermal resistance</b>										
<b>Épaisseur (mm)</b>	60	65	70	75	80	85	90	95	96	100	105
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>1,85</b>	<b>2,00</b>	<b>2,15</b>	<b>2,30</b>	<b>2,50</b>	<b>2,65</b>	<b>2,80</b>	<b>2,95</b>	<b>3,00</b>	<b>3,10</b>	<b>3,25</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>3,45</b>	<b>3,55</b>	<b>3,75</b>	<b>3,90</b>	<b>4,05</b>	<b>4,20</b>	<b>4,35</b>	<b>4,50</b>	<b>4,65</b>	<b>4,80</b>	<b>5,00</b>

**RÉACTION AU FEU : Euroclasse A1**

*Reaction to fire:*

**AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES**

*Other certified properties*

<b>Tolérance d'épaisseur</b>	<b>T3</b>
<b>Absorption d'eau à court terme par immersion partielle</b>	<b>WS</b>
<b>Transmission de vapeur d'eau</b>	<b>MU1</b>
<b>Résistance à l'écoulement de l'air</b>	<b>AFr15</b>

**ISOLANT SEMI-RIGIDE**

<b>Épaisseur (mm)</b>	de 20 à 160
-----------------------	-------------



**CERTIFICAT ACERMI**

**N° 08/018/540**

**Licence n° 08/018/540**

**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.

<b>USAGE VISÉ (selon le Cahier Technique G)</b>		<b>RÉFÉRENCES COMMERCIALES</b>	<b>OBSERVATIONS ÉVENTUELLES</b>
Sols et Planchers	Isolation en sous face des planchers bas : isolation rapporté mécaniquement	PANODAL NU	
Murs isolation thermique intégrée	Murs à ossature bois	ISOCONFORT 32 NU	
Toitures inclinées et plafonds	Isolant posé en rampant de comble ou toiture par l'intérieur - entre et sous chevron	ISOCONFORT 32 NU	
	Isolant pose sur plafonds plaque de plâtre	ISOCONFORT 32 NU	