

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 18

N° 02/018/050

Licence n° 02/018/050

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

IBR NU - IBR PHONIC NU

et fabriqué par les usines de : Chalon sur Saone - France (71)

Production plants: Chemillé - France (49)

Orange - France (84) Vidalengo - Italie

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 01st 2021 and is valid until december 31th 2023, except new decision due to a modification in the product or in the implemented quality system.

Pour le Président T. GRENON Pour le Secrétaire É. CRÉPON

P. PRUDHON

F. LYON

La validité du certificat peut être vérifiée en consultant la base de données sur le site <u>www.acermi.com</u> Renouvellement du certificat n° 02/018/050 Édition 17, délivré le 20 mars 2020 Renewal of certificate n° 02/018/050 Edition 17, issued on march 20th 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 18

CERTIFICAT ACERMI N° 02/018/050 Licence n° 02/018/050

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Certified properties

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

Certified thermal conductivity:

	Résistance thermique - Thermal resistance										
Épaisseur (mm)	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95
$R (m^2.K/W)$	1,10	1,25	1,35	1,50	1,60	1,75	1,85	2,00	2,10	2,25	2,35
Épaisseur (mm)	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150
R (m ² .K/W)	2,50	2,60	2,75	2,85	3,00	3,10	3,25	3,35	3,50	3,60	3,75
Épaisseur (mm)	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205
R (m ² .K/W)	3,85	4,00	4,10	4,25	4,35	4,50	4,60	4,75	4,85	5,00	5,10
Épaisseur (mm)	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260
R (m ² .K/W)	5,25	5,35	5,50	5,60	5,75	5,85	6,00	6,10	6,25	6,35	6,50
Épaisseur (mm)	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R (m ² .K/W)	7,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

RÉACTION AU FEU: Euroclasse A1

Reaction to fire:

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Other certified properties

Tolérance d'épaisseur	T1		
Transmission de vapeur d'eau	MU1		
Résistance à l'écoulement de l'air	AFr4		



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 18

N° 02/018/050 Licence n° 02/018/050 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 sur planchers	IBR NU	
	de combles perdus	IBR PHONIC NU	
	Isolation entre solives	IBR NU	
	de plancher bois	IBR PHONIC NU	