



**ASSOCIATION POUR LA CERTIFICATION DES MATÉRIAUX ISOLANTS**

ASSOCIATION DÉCLARÉE (LOI DU 1ER JUILLET 1901) ORGANISME CERTIFICATEUR DÉCLARÉ (LOI 94-442 DU 3 JUIN 1994)

**CSTB - LNE**



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

Édition 6

## **CERTIFICAT ACERMI**

**N° 02/018/118**

*Licence n° 02/018/118*

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du Règlement Technique de la Certification des matériaux isolants thermiques,

la société :

Raison sociale : **SAINT GOBAIN ISOVER**

Company :

Siège social : **Les Miroirs - 92096 PARIS La Défense - 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

### **JOINT PROTECT LR B - PANOTOIT FIBAC 2 - PANOTOIT FIBAC 2 VV - PRIMITIF PROTECT LR B - PROTECT LR B**

et fabriqué par l'usine de : GENOUILLAC (23)

Production plant :

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

*Certified characteristics are given in page 2.*

**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 Règlement Technique.**

*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.*

Ce certificat a été délivré le 1<sup>er</sup> janvier 2012 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 2014.

*This certificate was issued on January 1<sup>st</sup>, 2012 and is valid until December 31<sup>th</sup>, 2014, except new decision due to a modification in the product or in the implemented quality system.*

Pour le Président  
B. DELCAMBRE

C. BALOCHE

Pour le Secrétaire  
J.L. LAURENT

L. DAGALLIER

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° 02/018/118 Édition 5, délivré le 5 janvier 2010

*Renewal of certificate n° 02/018/118 Edition 5, issued on January 5<sup>th</sup>, 2010*



## CARACTERISTIQUES CERTIFIÉES

*Certified properties*

### CERTIFICAT ACERMI

**N° 02/018/118**

*Licence n° 02/018/118*

**CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : 0,038 W/(m.K) (de 40 à 95 mm)**

*Certified thermal conductivity* **0,039 W/(m.K) (de 100 à 130 mm)**

**0,040 W/(m.K) (de 135 à 160 mm)**

	Résistance thermique – <i>Thermal resistance</i>										
Épaisseur (mm)	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90
R (m <sup>2</sup> .K/W)	1,05	1,15	1,30	1,40	1,55	1,70	1,80	1,95	2,10	2,20	2,35
Épaisseur (mm)	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145
R (m <sup>2</sup> .K/W)	2,50	2,55	2,65	2,80	2,90	3,05	3,20	3,30	3,35	3,50	3,60
Épaisseur (mm)	150	155	160	-	-	-	-	-	-	-	-
R (m <sup>2</sup> .K/W)	3,75	3,85	4,00	-	-	-	-	-	-	-	-

#### RÉACTION AU FEU :

*Reaction to fire*

- **Classe A1**

#### AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES :

*Other certified properties*

Tolérance d'épaisseur	<b>T5</b>
Absorption d'eau à court terme par immersion partielle	<b>WS</b>
Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées	<b>DS(TH)</b>
Contrainte en compression pour 10% de déformation	<b>CS(10)50</b>
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	<b>TR10</b>