



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

CERTIFICAT ACERMI

N° 06/065/420

Licence n° 06/065/420

Édition 12

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits manufacturés en mousse rigide de polyuréthane version B du 01/09/2014 de la Certification des matériaux isolants thermiques,

la société :

Raison sociale : **POLIURETANOS SA**

Company :

Siège social : **Crta C-65, km 16 ZI EI Trust - E-17244 Cassà De La Selva - GIRONA - Espagne**

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

Panel PIR SL

et fabriqué par l'usine de : CASSA DE LA SELVA (Espagne)

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 référentiel Produits manufacturés en mousse rigide de polyuréthane Et la norme NF EN 13165 : 2012.

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 25 juillet 2016 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 2018.

This certificate was issued on July 25th, 2016 and is valid until December 31th, 2018, except new decision due to a modification in the product or in the implemented quality system.

Pour le Président
E. CREPON

C. BALOCHE

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

Renouvellement du certificat n° 06/065/420 Edition 11, délivré le 1^{er} janvier 2015

Renewal of certificate n° 06/065/420 Edition 11, issued on January 1st, 2015

**CARACTERISTIQUES CERTIFIEES***Certified properties***CERTIFICAT ACERMI****N° 06/065/420***Licence n° 06/065/420***CONDUCTIVITE THERMIQUE CERTIFIEE : 0,023 W/(m.K)***Certified thermal conductivity*

	Résistance thermique – <i>Thermal resistance</i>										
Epaisseur (mm)	25	30	40	50	52	55	60	70	73	80	85
R (m².K/W)	1,05	1,30	1,70	2,15	2,25	2,40	2,60	3,05	3,15	3,45	3,70
Epaisseur (mm)	90	92	100	107	110	120	-	-	-	-	-
R (m².K/W)	3,90	4,00	4,35	4,65	4,80	5,20	-	-	-	-	-

REACTION AU FEU : Euroclasse F*Reaction to fire***AUTRES CARACTERISTIQUES CERTIFIEES :***Other certified properties*

Tolérance d'épaisseur	T2
Contrainte en compression (de 25 à 40 mm)	CS(10/Y)175
Contrainte en compression (de 50 à 120 mm)	CS(10/Y)200
Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées	DS(70,90)3
Absorption d'eau à long terme par immersion totale	WL(T)1

Profil d'usage ISOLE

Niveaux d'aptitude à l'emploi	Compression	Stabilité dimensionnelle	Comportement à l'eau	Cohésion	Perméance à la vapeur d'eau
Épaisseurs (mm)	I	S	O	L	E
de 25 à 120	5	2	3	2	4

Résistance critique à la compression :

- **40 à 120 mm :** $R_{CS} \geq 130 \text{ kPa}$
Valeur ds mini : 1,3 %
Valeur ds maxi : 1,6 %

Spécifications pour applications sol :

Epaisseurs (mm)	Classement
25 à 120	SC1 a₂ Ch