



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° 14/243/966 - Édition 10
Licence n° 14/243/966 - Edition 10

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits manufacturés en mousse rigide de polyuréthane version C du 01/10/2024 de la Certification des matériaux isolants thermiques, *According to the ACERMI General Rules of Certification, and the Factory-made rigid polyurethane foam products Rules revision C from 2024-10-01 for thermal insulation materials*

la société :
the company:

Raison sociale : **KINGSPAN INSULATION S.A.U**

Company:

Siège social : **Carrer de Serinyà nùm.9 (Poligon Industrial EL Trust) Girona 17244 Cassà de la Selva - Espagne**

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

Panel PIR BV - Panel PIR VV - Therma TR27 SP

et fabriqués par l'usine de : Cassà de la Selva - Espagne

Production plant:

avec les caractéristiques certifiées figurant à partir de la page 2 du présent certificat.

Certified characteristics are given from page 2.

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 mousse rigide de polyuréthane et la norme EN 13165:2012+A2 : 2016.

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 rigid polyurethane foam products and the standard EN 13165:2012+A2:2016.

Ce certificat a été délivré le 18 mars 2025 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 march 18th 2025 and is valid until december 31th 2026, except new decision due to a modification in the products or in the implemented quality system.

Pour le Président
T. GRENON

P. PRUDHON

Pour le Secrétaire
É. CRÉPON

F. RASSE

La validité du certificat peut être vérifiée en consultant la base de données sur le site www.acermi.com

The validity of the certificate can be checked by consulting the database at www.acermi.com

Révision du certificat n° 14/243/966 Édition 9, délivré le 01 janvier 2024

Revision of certificate n° 14/243/966 Edition 9, issued on january 01st 2024



CERTIFICAT ACERMI
N° 14/243/966 - Édition 10
Licence n° 14/243/966 - Edition 10
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : $\lambda_p = 0.028 \text{ W/(m.K)}$ (de 30 à 70 mm)
Certified thermal conductivity: $\lambda_p = 0.027 \text{ W/(m.K)}$ (de 80 à 100 mm)

	Résistance thermique - <i>Thermal resistance</i>										
Épaisseur (mm)	30	40	50	60	70	80	90	100	-	-	-
R (m ² .K/W)	1,05	1,40	1,75	2,10	2,50	2,95	3,30	3,70	-	-	-

RÉACTION AU FEU : Euroclasse F
Reaction to fire:

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Other certified properties

Tolérance d'épaisseur	T2
Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées	DS(70,90)4
Contrainte en compression (inférieure ou égale à 40 mm)	CS(10/Y)175
Contrainte en compression (supérieure ou égale à 50 mm)	CS(10/Y)200
Absorption d'eau à long terme par immersion totale	WL(T)2