



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 8

CERTIFICAT ACERMI

N° 04/003/323

Licence n° 04/003/323

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 : **RECTICEL Insulation SAS**

Company:

Siège social : **ZAC du Parc de la Voie Romaine 1, rue Ferdinand de Lesseps CS 50234 F-18023 Bourges Cedex - 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

POWERLINE

et fabriqué par l'usine de : Wevelgem - Belgique

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 EN 13165:2012+A2 : 2016.

This licence, delivered under the ACERMI Technical Regulations, certifies that the product 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 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

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
Renouvellement du certificat n° 04/003/323 Édition 7, délivré le 23 mai 2019
Renewal of certificate n° 04/003/323 Edition 7, issued on May 23rd 2019



CERTIFICAT ACERMI
N° 04/003/323
Licence n° 04/003/323
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : $\lambda_D = 0.024$ W/(m.K)

Certified thermal conductivity:

Épaisseur (mm)	Résistance thermique - <i>Thermal resistance</i>										
	30	40	50	60	70	80	90	100	-	-	-
R (m ² .K/W)	1,25	1,65	2,05	2,50	2,90	3,30	3,75	4,15	-	-	-

RÉACTION AU FEU : Euroclasse D-s2,d0

Reaction to fire:

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Other certified properties

Tolérance d'épaisseur	T2
Stabilité dimensionnelle à température spécifiée	DS (-20,-) 1
Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées	DS(70,90) 3
Contrainte en compression	CS (10/Y) 150
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	TR80
Absorption d'eau à long terme par immersion totale	WL (T) 2