



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° 02/015/011 - Édition 23
Licence n° 02/015/011 - Edition 23

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits manufacturés en laine minérale version C du 01/07/2023 de la Certification des matériaux isolants thermiques,
According to the ACERMI General Rules of Certification, and the Factory-made mineral wool products Rules revision C from 2023-07-01 for thermal insulation materials

la société :
the company:

Raison sociale : **ROCKWOOL FRANCE S.A.S.**
Company:
Siège social : **111 rue du Château des Rentiers 75013 PARIS - France**
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

Rockacier C nu - Pan Méca 381

et fabriqués par les usines de : Caparroso - Espagne
Production plants: Gladbeck - Allemagne
Roermond - Pays-Bas
Saint Eloy Les Mines - France (63)

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 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 2024 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 January 01st 2024 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
É. CRÉPON

F. RASSE

Pour le Secrétaire
T. GRENON

T. UNTEREINER

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
Renouvellement du certificat n° 02/015/011 Édition 22, délivré le 08 novembre 2023
Renewal of certificate n° 02/015/011 Edition 22, issued on November 08th 2023



CERTIFICAT ACERMI
N° 02/015/011 - Édition 23
Licence n° 02/015/011 - Edition 23
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : $\lambda_D = 0.042 \text{ W/(m.K)}$ (de 50 à 55 mm)

Certified thermal conductivity:

$\lambda_D = 0.040 \text{ W/(m.K)}$ (de 60 à 180 mm)

	Résistance thermique - Thermal resistance										
Épaisseur (mm)	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
R (m².K/W)	1,15	1,30	1,50	1,60	1,75	1,85	2,00	2,10	2,25	2,35	2,50
Épaisseur (mm)	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155
R (m².K/W)	2,60	2,75	2,85	3,00	3,10	3,25	3,35	3,50	3,60	3,75	3,85
Épaisseur (mm)	160	165	170	175	180	-	-	-	-	-	-
R (m².K/W)	4,00	4,10	4,25	4,35	4,50	-	-	-	-	-	-

RÉACTION AU FEU : Euroclasse A1

Reaction to fire:

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Other certified properties

Tolérance d'épaisseur	T5
Stabilité dimensionnelle à température spécifiée	DS(70,90)
Contrainte en compression	CS(10\Y)70
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces (50 à 55 mm)	TR15
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces (60 à 180 mm)	TR10
Charge ponctuelle (50 à 55 mm)	PL(5)700
Charge ponctuelle (60 à 180 mm)	PL(5)500
Absorption d'eau à long terme par immersion partielle	WL(P)
Transmission de vapeur d'eau	MU1
Absorption d'eau à court terme par immersion partielle	WS
Résistance à l'écoulement de l'air	AFr 40