



**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 7

## **CERTIFICAT ACERMI**

**N° 16/015/1145**

**Licence n° 16/015/1145**

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits manufacturés en laine minérale version B du 30/06/2013 de la Certification des matériaux isolants thermiques,

la société :

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

### **Ecorock Duo - Ecorock Duo PR - Frontrrock Max Plus - Rocksate Duo Plus**

et fabriqués par les usines de : Neubourg-sur-le-Danube - *Allemagne*  
Production plants: Potpican - *Croatie*  
Saint Eloy Les Mines - *France (63)*

avec les caractéristiques certifiées figurant en page 2 du présent certificat.  
*Certified characteristics are given in 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 08 septembre 2021 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 2023.

*This certificate was issued on september 08<sup>th</sup> 2021 and is valid until december 31<sup>th</sup> 2023, except new decision due to a modification in the products or in the implemented quality system.*

Pour le Président  
T. GRENON

Pour le Secrétaire  
É. CRÉPON

P. PRUDHON

F. LYON

La validité du certificat peut être vérifiée en consultant la base de données sur le site [www.acermi.com](http://www.acermi.com)  
Révision du certificat n° 16/015/1145 Édition 6, délivré le 05 juillet 2021  
*Revision of certificate n° 16/015/1145 Edition 6, issued on july 05<sup>th</sup> 2021*



**CERTIFICAT ACERMI**  
**N° 16/015/1145**  
*Licence n° 16/015/1145*  
**CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES**  
*Certified properties*

**CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE :  $\lambda_D = 0.035$  W/(m.K)**

*Certified thermal conductivity:*

	<b>Résistance thermique - Thermal resistance</b>										
<b>Épaisseur (mm)</b>	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>1,40</b>	<b>1,55</b>	<b>1,70</b>	<b>1,85</b>	<b>2,00</b>	<b>2,10</b>	<b>2,25</b>	<b>2,40</b>	<b>2,55</b>	<b>2,70</b>	<b>2,85</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>3,00</b>	<b>3,10</b>	<b>3,25</b>	<b>3,40</b>	<b>3,55</b>	<b>3,70</b>	<b>3,85</b>	<b>4,00</b>	<b>4,10</b>	<b>4,25</b>	<b>4,40</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>4,55</b>	<b>4,70</b>	<b>4,85</b>	<b>5,00</b>	<b>5,10</b>	<b>5,25</b>	<b>5,40</b>	<b>5,55</b>	<b>5,70</b>	<b>5,85</b>	<b>6,00</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>6,10</b>	<b>6,25</b>	<b>6,40</b>	<b>6,55</b>	<b>6,70</b>	<b>6,85</b>	<b>7,00</b>	<b>7,10</b>	<b>7,25</b>	<b>7,40</b>	<b>7,55</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	270	275	280	285	290	295	300	-	-	-	-
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>7,70</b>	<b>7,85</b>	<b>8,00</b>	<b>8,10</b>	<b>8,25</b>	<b>8,40</b>	<b>8,55</b>	-	-	-	-

**RÉACTION AU FEU : Euroclasse A1**

*Reaction to fire:*

**AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES**

*Other certified properties*

<b>Tolérance d'épaisseur</b>	<b>T5</b>
<b>Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées</b>	<b>DS(70,90)</b>
<b>Stabilité dimensionnelle à température spécifiée</b>	<b>DS(70,-)</b>
<b>Contrainte en compression</b>	<b>CS(10)15</b>
<b>Charge ponctuelle</b>	<b>PL(5)200</b>
<b>Absorption d'eau à long terme par immersion partielle</b>	<b>WL(P)</b>
<b>Absorption d'eau à court terme par immersion partielle</b>	<b>WS</b>
<b>Transmission de vapeur d'eau</b>	<b>MU1</b>
<b>Résistance à la traction perpendiculairement aux faces</b>	<b>TR7,5</b>