



**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 11

## **CERTIFICAT ACERMI**

**N° 02/016/128**

**Licence n° 02/016/128**

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 : **KNAUF INSULATION SPRL**  
Company:

Siège social : **95 rue de Maestricht B-4600 VISE - Belgique**  
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

### **NATUROLL 040 - CLASSIC 040**

et fabriqués par les usines de : Lannemezan - France (65)  
Production plants: Vise - Belgique

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 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 January 01<sup>st</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

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](http://www.acermi.com)  
Renouvellement du certificat n° 02/016/128 Édition 10, délivré le 01 janvier 2018  
*Renewal of certificate n° 02/016/128 Edition 10, issued on January 01<sup>st</sup> 2018*



**CERTIFICAT ACERMI**  
**N° 02/016/128**  
*Licence n° 02/016/128*  
**CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES**  
*Certified properties*

**CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE :  $\lambda_D = 0.040$  W/(m.K)**

*Certified thermal conductivity:*

	<b>Résistance thermique - Thermal resistance</b>										
<b>Épaisseur (mm)</b>	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>1,00</b>	<b>1,10</b>	<b>1,25</b>	<b>1,35</b>	<b>1,50</b>	<b>1,60</b>	<b>1,75</b>	<b>1,85</b>	<b>2,00</b>	<b>2,10</b>	<b>2,25</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>2,35</b>	<b>2,50</b>	<b>2,60</b>	<b>2,75</b>	<b>2,85</b>	<b>3,00</b>	<b>3,10</b>	<b>3,25</b>	<b>3,35</b>	<b>3,50</b>	<b>3,60</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>3,75</b>	<b>3,85</b>	<b>4,00</b>	<b>4,10</b>	<b>4,25</b>	<b>4,35</b>	<b>4,50</b>	<b>4,60</b>	<b>4,75</b>	<b>4,85</b>	<b>5,00</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	205	210	215	220	225	230	235	240	-	-	-
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>5,10</b>	<b>5,25</b>	<b>5,35</b>	<b>5,50</b>	<b>5,60</b>	<b>5,75</b>	<b>5,85</b>	<b>6,00</b>	-	-	-

**RÉACTION AU FEU : Euroclasse A1**

*Reaction to fire:*

**AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES**

*Other certified properties*

<b>Tolérance d'épaisseur</b>	<b>T2</b>
<b>Absorption d'eau à court terme par immersion partielle</b>	<b>WS</b>
<b>Absorption d'eau à long terme par immersion partielle</b>	<b>WL(P)</b>