



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 15

CERTIFICAT ACERMI

N° 03/007/196

Licence n° 03/007/196

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits manufacturés en polystyrène expansé version B du 01/09/2014 de la Certification des matériaux isolants thermiques,

la société :

Raison sociale : **KNAUF**

Company:

Siège social : **Zone d'Activité Rue Principale 68600 WOLFGANTZEN - 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

KNAUF XTherm Ultra 32 PhoniK SE - KNAUF XTherm Ultra 32 PhoniK

et fabriqué par les usines de : Colomiers - France (31)

Ungersheim - France (68)

Production plant:

Courmon - France (56)

Marolles sur Seine - France (77)

Rousset - France (13)

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 polystyrène expansé ET la norme EN 13163:2012+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.

Ce certificat a été délivré le 09 octobre 2018 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 2020.

This certificate was issued on october 09th 2018 and is valid until december 31th 2020, except new decision due to a modification in the product or in the implemented quality system.

Pour le Président
E. CREPON

C. BALOCHE

Pour le Secrétaire
T. GRENON

P. PRUDHON

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

Révision du certificat n° 03/007/196 Édition 14, délivré le 15 mai 2018

Revision of certificate n° 03/007/196 Edition 14, issued on may 15th 2018



CERTIFICAT ACERMI

N° 03/007/196

Licence n° 03/007/196

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Certified properties

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : $\lambda_D = 0.032$ W/(m.K)

Certified thermal conductivity:

	Résistance thermique - <i>Thermal resistance</i>										
Épaisseur (mm)	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
R (m².K/W)	0,60	0,75	0,90	1,05	1,25	1,40	1,55	1,70	1,85	2,00	2,15
Épaisseur (mm)	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125
R (m².K/W)	2,30	2,50	2,65	2,80	2,95	3,10	3,25	3,40	3,55	3,75	3,90
Épaisseur (mm)	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180
R (m².K/W)	4,05	4,20	4,35	4,50	4,65	4,80	5,00	5,15	5,30	5,45	5,60
Épaisseur (mm)	185	190	195	200	-	-	-	-	-	-	-
R (m².K/W)	5,75	5,90	6,05	6,25	-	-	-	-	-	-	-

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Other certified properties

Tolérance d'épaisseur	T(2)
Transmission de vapeur d'eau	MU 20 à 40