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

CERTIFICATION DE PRODUITS ET SERVICES

CERTIFICAT ACERMI
N° 20/007/1498
Licence n° 20/007/1498

Édition 1

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits manufacturés en laine de bois version B du 01/07/2018 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

FIBRA ULTRA+ PhoniK Typ3

et fabriqué par les usines de : La Côte - *France (70)*
Production plant:

avec les caractéristiques certifiées figurant en page 2 du présent certificat.
Certified characteristics are given in page 2.

et pour les usages figurant en page 3 du présent certificat.
Uses are given in page 3.

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 laine de bois et la norme EN 13168:2012+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 wood wool products and the standard EN 13168:2012+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 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° 20/007/1498, délivré le 30 octobre 2020
Renewal of certificate n° 20/007/1498, issued on october 30th 2020

4, avenue du Recteur-Poincaré 75782 Paris Cedex 16 - Tél. 33.(0)1.64.68.84.97 - Télécopie 33.(0)1.64.68.83.45

CERTIFICAT ACERMI
N° 20/007/1498

Édition 1

Licence n° 20/007/1498

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Certified properties

	Résistance thermique - *Thermal resistance*										
Épaisseur (mm)	125	135	150	160	165	170	175	180	185	190	195
R (m^2.K/W)	**3,50**	**3,85**	**4,30**	**4,65**	**4,80**	**4,95**	**5,15**	**5,30**	**5,45**	**5,60**	**5,75**
Épaisseur (mm)	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250
R (m^2.K/W)	**5,95**	**6,10**	**6,25**	**6,40**	**6,60**	**6,75**	**6,90**	**7,05**	**7,20**	**7,40**	**7,55**
Épaisseur (mm)	255	260	265	270	275	280	285	290	295	300	305
R (m^2.K/W)	**7,70**	**7,85**	**8,05**	**8,20**	**8,35**	**8,50**	**8,65**	**8,85**	**9,00**	**9,15**	**9,30**
Épaisseur (mm)	310	315	320	325	330	335	340	345	350	355	360
R (m^2.K/W)	**9,50**	**9,65**	**9,80**	**9,95**	**10,15**	**10,30**	**10,45**	**10,60**	**10,75**	**10,95**	**11,10**
Épaisseur (mm)	365	370	375	380	385	390	395	400	-	-	-
R (m^2.K/W)	**11,25**	**11,40**	**11,60**	**11,75**	**11,90**	**12,05**	**12,20**	**12,40**	**-**	**-**	**-**

RÉACTION AU FEU : Euroclasse E

Reaction to fire:

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Other certified properties

Tolérance d'épaisseur	**T1**

4, avenue du Recteur-Poincaré 75782 Paris Cedex 16 - Tél. 33.(0)1.64.68.84.97 - Télécopie 33.(0)1.64.68.83.45

CERTIFICAT ACERMI
N° 20/007/1498
Licence n° 20/007/1498

Édition 1

USAGES VISÉS
Intended uses

Le produit objet de ce certificat peut être utilisé pour les usages visés dans le tableau ci-dessous. La mise en œuvre de ce produit est précisée dans les documents de référence tels que les DTU, les règles ou recommandations professionnelles, les Avis Techniques et les Documents Techniques d'Application. Il appartient au maître d'ouvrage, maître d'œuvre, entreprise de vérifier que l'usage de ce certificat correspond à la version des règles de l'art applicables.

USAGE VISÉ (selon le Cahier Technique G)		RÉFÉRENCES COMMERCIALES	OBSERVATIONS ÉVENTUELLES
Sols et Planchers	Isolation en sous face des planchers bas : isolation rapporté mécaniquement	FIBRA ULTRA+ PhoniK Typ3	
	Isolation en sous face des planchers bas : Isolation pour fond de coffrage	FIBRA ULTRA+ PhoniK Typ3	

4, avenue du Recteur-Poincaré 75782 Paris Cedex 16 - Tél. 33.(0)1.64.68.84.97 - Télécopie 33.(0)1.64.68.83.45