



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 1

CERTIFICAT ACERMI

N° 20/007/1512

Licence n° 20/007/1512

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

FIBRAROC A2 34 FM/Typ2 - TEKTALAN A2 SmartTec

et fabriqué par l'usine 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° 20/007/1512, délivré le 10 décembre 2020

Renewal of certificate n° 20/007/1512, issued on December 10th 2020



CERTIFICAT ACERMI
N° 20/007/1512
Licence n° 20/007/1512
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

Résistance thermique - <i>Thermal resistance</i>											
Épaisseur (mm)	50	60	65	80	85	90	95	100	105	110	115
R (m ² .K/W)	1,25	1,55	1,70	2,15	2,30	2,45	2,60	2,75	2,90	3,05	3,15
Épaisseur (mm)	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170
R (m ² .K/W)	3,30	3,45	3,60	3,75	3,90	4,05	4,20	4,35	4,50	4,65	4,80
Épaisseur (mm)	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225
R (m ² .K/W)	4,95	5,10	5,25	5,40	5,55	5,65	5,80	5,95	6,10	6,25	6,40
Épaisseur (mm)	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280
R (m ² .K/W)	6,55	6,70	6,85	7,00	7,15	7,30	7,45	7,60	7,75	7,90	8,05
Épaisseur (mm)	285	290	295	300	305	310	315	320	325	330	335
R (m ² .K/W)	8,15	8,30	8,45	8,60	8,75	8,90	9,05	9,20	9,35	9,50	9,65
Épaisseur (mm)	340	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390
R (m ² .K/W)	9,80	9,95	10,10	10,25	10,40	10,55	10,65	10,80	10,95	11,10	11,25
Épaisseur (mm)	395	400	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R (m ² .K/W)	11,40	11,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-

RÉACTION AU FEU : Euroclasse A2-s1,d0

Reaction to fire:

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Other certified properties

Tolérance d'épaisseur	T1
Contrainte en compression	CS(10\Y)20
Teneur en chlorure	Cl3



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 1

CERTIFICAT ACERMI

N° 20/007/1512

Licence n° 20/007/1512

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	FIBRAROC A2 34 FM/Typ2	
		TEKTALAN A2 SmartTec	