



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



CERTIFICAT ACERMI

N° 16/195/1096

Licence n° 16/195/1096

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 INDUSTRIES**

Company :

Siège social : **ZONE INDUSTRIELLE - 68600 WOLFGANTZEN**

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

ISOBOX ETIXX 37

et fabriqué par l'usine de : **SAINTE MARIE EN CHANNOIS**

Production plant :

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 NF EN 13163 : 2013.

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 11 avril 2016 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 2018.

This certificate was issued on April 11th, 2016 and is valid until December 31th, 2018, 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
J.L. LAURENT

P. PRUDHON

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



CARACTERISTIQUES CERTIFIEES

Certified properties

CERTIFICAT ACERMI

N° 16/195/1096

Licence n° 16/195/1096

CONDUCTIVITE THERMIQUE CERTIFIEE : 0,038 W/(m.K)

Certified thermal conductivity

	Résistance thermique – <i>Thermal resistance</i>										
Epaisseur (mm)	120	130	140	150	160	170	180	190	200	-	-
R (m².K/W)	3,15	3,40	3,70	3,90	4,25	4,45	4,75	5,00	5,30	-	-

REACTION AU FEU : Euroclasse E

Reaction to fire

AUTRES CARACTERISTIQUES CERTIFIEES :

Other certified properties

Tolérance d'épaisseur	T(2)
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	TR150
Transmission de vapeur d'eau	MU de 20 à 40
Contrainte en compression	CS(10)80
Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées	DS (70,-) 3

Profil d'usage ISOLE

Niveaux d'aptitude à l'emploi	Compression	Stabilité dimensionnelle	Comportement à l'eau	Cohésion	Perméance à la vapeur d'eau
Épaisseurs (mm)	I	S	O	L	E
de 120 à 130	3	5	3	L3(150)	3
de 140 à 200	3	5	3	L3(150)	4