



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 12

CERTIFICAT ACERMI

N° 07/107/484

Licence n° 07/107/484

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits manufacturés en polystyrène extrudé version A du 15/03/2013 de la Certification des matériaux isolants thermiques,

la société :

Raison sociale : **TOPOX FOAM S.L.**

Company :

Siège social : **Ctra. T-223, Km 0,5 - 43144 Vallmoll -Tarragona - Espagne**

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

TOPOX AGRICOLE - TOPOX CUBER CR - TOPOX CUBER SL - TOPOX MUR CB - TOPOX TERRA 300

et fabriqué par l'usine de : VALLMOLL (Espagne)

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 extrudé Et la norme NF EN 13164 : 2012.

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 1^{er} janvier 2015 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 2017.

This certificate was issued on January 1st, 2015 and is valid until December 31th, 2017, except new decision due to a modification in the product or in the implemented quality system.

Pour le Président

J.L. LAURENT

L. DAGALLIER

Pour le Secrétaire

E. CREPON

C. BALOCHE

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

Renouvellement du certificat n° 07/107/484 Edition 11, délivré le 6 janvier 2014

Renewal of certificate n° 07/107/484 Edition 11, issued on January 6th, 2014

**CARACTERISTIQUES CERTIFIEES***Certified properties***CERTIFICAT ACERMI****N° 07/107/484***Licence n° 07/107/484***CONDUCTIVITE THERMIQUE CERTIFIEE : 0,034 W/(m.K) (de 30 à 60 mm)***Certified thermal conductivity 0,036 W/(m.K) (de 70 à 120 mm)*

	Résistance thermique – <i>Thermal resistance</i>										
Epaisseur (mm)	30	35	40	45	50	55	60	70	75	80	85
R (m².K/W)	0,90	1,05	1,20	1,35	1,50	1,65	1,80	1,95	2,10	2,20	2,35
Epaisseur (mm)	90	95	100	105	110	115	120	-	-	-	-
R (m².K/W)	2,50	2,65	2,80	2,90	3,05	3,20	3,35	-	-	-	-

REACTION AU FEU : Euroclasse E*Reaction to fire***AUTRES CARACTERISTIQUES CERTIFIEES :***Other certified properties*

Tolérance d'épaisseur	T1
Contrainte en compression	CS(10/Y)300
Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées	DS(70,90)
Déformation sous charge en compression et conditions de température spécifiées	DLT(2)5
Absorption d'eau à long terme par immersion totale	WL(T)0,7

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 30 à 60	5	1	3	4	3
de 70 à 120	5	1	3	4	4

Résistance critique à la compression :

- **30 à 120 mm : $R_{CS} \geq 200$ kPa**
Valeur ds mini : 1,3 %
Valeur ds maxi : 2 %

Module d'élasticité de service :

- **30 à 120 mm : $E_S \geq 7.3$ MPa**
Spécifications pour applications sol :

Epaisseur (mm)	Classement
30 à 60	SC1 a ₂ Ch
70 à 120	SC1 a ₃ Ch