



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 16

CERTIFICAT ACERMI

N° 07/107/486

Licence n° 07/107/486

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 : **SOPREMA**

Company:

Siège social : **14 Rue de Saint Nazaire CS 60121 67025 STRASBOURG CEDEX - 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

**TOPOX MUR PM - TOPOX MUR CW - TOPOX SOL RB - XPS CW - XPS PM - ISOLANT XPS
HAUTE RESISTANCE - XPS MULTI 20**

et fabriqué par les usines de : Savigny sur Clairis - France (89)

Production plant:

Vallmoll - Espagne

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+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.

Ce certificat a été délivré le 01 janvier 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 January 01st 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° 07/107/486 Édition 15, délivré le 19 septembre 2017

Revision of certificate n° 07/107/486 Edition 15, issued on September 19th 2017

**CERTIFICAT ACERMI****N° 07/107/486***Licence n° 07/107/486***CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES***Certified properties***CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : $\lambda_D = 0.034$ W/(m.K) (de 20 à 60 mm)***Certified thermal conductivity:* **$\lambda_D = 0.036$ W/(m.K) (de 70 à 120 mm)**

	Résistance thermique - Thermal resistance										
Épaisseur (mm)	20	30	35	40	45	50	55	60	70	75	80
R (m².K/W)	0,60	0,90	1,05	1,20	1,35	1,50	1,65	1,80	1,95	2,10	2,25
Épaisseur (mm)	85	90	95	100	105	110	115	120	-	-	-
R (m².K/W)	2,35	2,50	2,65	2,80	2,95	3,05	3,20	3,35	-	-	-

RÉACTION AU FEU : Euroclasse E*Reaction to fire:***AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES***Other certified properties*

Tolérance d'épaisseur	T1
Contrainte en compression	CS(10/Y)250
Stabilité dimensionnelle à température spécifiée	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
Absorption d'eau à long terme par diffusion	WD(V)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 30 à 60	5	1	3	4	3
de 70 à 120	5	1	3	4	4

Spécifications pour applications SOL :

Épaisseurs (mm)	Classement
de 30 à 60	SC1 a2 Ch
de 70 à 120	SC1 a3 Ch