



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

CERTIFICAT ACERMI
N° 07/020/468 - Édition 13
Licence n° 07/020/468 - Edition 13

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,
According to the ACERMI General Rules of Certification, and the Factory-made extruded polystyrene products Rules revision A from 2013-03-15 for thermal insulation materials

la société :
the company:

Raison sociale : **URSA IBERICA AISLANTES S.A**
Company:
Siège social : **Paseo Recoletos, 3 E-28004 MADRID - 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
Is authorized to apply the ACERMI marking on the product, on the packaging, and on any document directly related to the product named as the following commercial reference

URSA XPS F N-III

et fabriqué par l'usine de : El Pla de Santa Maria - Espagne
Production plant:

avec les caractéristiques certifiées figurant à partir de la page 2 du présent certificat.
Certified characteristics are given from 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 EN 13164:2012+A1 : 2015.

This licence, delivered under the ACERMI Technical Regulations, certifies that the product 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 extruded polystyrene products and the standard EN 13164:2012+A1:2015.

Ce certificat a été délivré le 01 janvier 2024 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 2026.

This certificate was issued on January 01st 2024 and is valid until December 31th 2026, except new decision due to a modification in the product or in the implemented quality system.

Pour le Président
É. CRÉPON

F. RASSE

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

The validity of the certificate can be checked by consulting the database at www.acermi.com

Renouvellement du certificat n° 07/020/468 Édition 12, délivré le 04 avril 2022

Renewal of certificate n° 07/020/468 Edition 12, issued on April 04th 2022



CERTIFICAT ACERMI
N° 07/020/468 - Édition 13
Licence n° 07/020/468 - Edition 13
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : $\lambda_D = 0.034 \text{ W/(m.K)}$ (de 30 à 60 mm)
Certified thermal conductivity: $\lambda_D = 0.036 \text{ W/(m.K)}$ (de 70 à 120 mm)

	Résistance thermique - <i>Thermal resistance</i>										
Épaisseur (mm)	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	-
R (m ² .K/W)	0,90	1,20	1,50	1,80	1,95	2,20	2,50	2,80	3,05	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)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
Absorption d'eau à long terme par diffusion	WD(V)3
Fluage en compression ((de 50 à 120 mm))	CC(2/1,5/50)125
Résistance aux effets du gel/dégel	FTCD1

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 50	5	1	3	4	3
de 60 à 120	5	1	3	4	4



CERTIFICAT ACERMI
N° 07/020/468 - Édition 13
Licence n° 07/020/468 - Edition 13
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

Résistance critique à la compression :

- de 40 à 50 mm : $R_{CS} \geq 100$ kPa
Valeur ds min. : 1,1 %
Valeur ds max. : 2,0 %
Module d'élasticité de service $E_s \geq 3,90$ MPa
- de 60 à 100 mm : $R_{CS} \geq 150$ kPa
Valeur ds min. : 0,8 %
Valeur ds max. : 2,0 %
Module d'élasticité de service $E_s \geq 6,40$ MPa
- 120 mm : $R_{CS} \geq 170$ kPa
Valeur ds min. : 0,8 %
Valeur ds max. : 2,0 %
Module d'élasticité de service $E_s \geq 7,30$ MPa

Spécifications pour applications SOL :

Épaisseurs (mm)	Classement
de 30 à 60	SC1 a2 Ch
de 70 à 100	SC1 a4 Ch