



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

**CERTIFICATION
DE PRODUITS
ET SERVICES**

Édition 12

CERTIFICAT ACERMI

N° 07/083/446

Licence n° 07/083/446

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 : **URSA France SAS**

Company:

Siège social : **Maille Nord III 7 Porte de Neuilly 93160 NOISY LE GRAND - 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

URSA XPS P N-V

et fabriqué par l'usine de : Saint Avold - France (57)

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 4 du présent certificat.

Uses are given in page 4.

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 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 extruded polystyrene products and the standard EN 13164:2012+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

Pour le Secrétaire
É. CRÉPON

P. PRUDHON

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° 07/083/446 Édition 11, délivré le 26 octobre 2020

Renewal of certificate n° 07/083/446 Edition 11, issued on October 26th 2020



CERTIFICAT ACERMI
N° 07/083/446
Licence n° 07/083/446
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : $\lambda_D = 0.034 \text{ W/(m.K)}$ (de 20 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)	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
R (m ² .K/W)	0,60	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)500
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
Fluage en compression (de 50 à 120 mm)	CC(2/1,5/50)175
Absorption d'eau à long terme par immersion totale	WL(T)0,7
Absorption d'eau par diffusion	WD(V)3
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 20 à 50	5	1	3	4	3
de 60 à 120	5	1	3	4	4

Résistance critique à la compression :

- de 50 à 60 mm : $R_{CS} \geq 210 \text{ kPa}$
Valeur ds min. : **0,9 %**
Valeur ds max. : **2,0 %**
Module d'élasticité de service $E_s \geq 8,70 \text{ MPa}$
- 80 mm : $R_{CS} \geq 210 \text{ kPa}$
Valeur ds min. : **0,5 %**
Valeur ds max. : **2,0 %**
Module d'élasticité de service $E_s \geq 10,10 \text{ MPa}$
- de 100 à 120 mm : $R_{CS} \geq 230 \text{ kPa}$
Valeur ds min. : **0,5 %**
Valeur ds max. : **1,7 %**
Module d'élasticité de service $E_s \geq 12,50 \text{ MPa}$



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° 07/083/446
Licence n° 07/083/446
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

Spécifications pour applications SOL :

Épaisseurs (mm)	Classement
de 20 à 60	SC1 a2 Ch
de 70 à 100	SC1 a4 Ch



CERTIFICAT ACERMI

N° 07/083/446

Licence n° 07/083/446

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 sous chape ou dalle flottante ou carrelage scellé	URSA XPS P N-V	
	Isolation sous dallage sur terre-plein - Maison individuelle	URSA XPS P N-V	
	Isolation sous dallage sur terre-plein - Autres que maison individuelle	URSA XPS P N-V	
	Isolation sur solives de plancher bois	URSA XPS P N-V	
	Isolation entre solives de plancher bois	URSA XPS P N-V	
Murs donnant sur l'extérieur : isolation thermique par l'intérieur	Contre cloison plaques de plâtre	URSA XPS P N-V	
	Contre cloison maçonnerie ou carreaux de plâtre	URSA XPS P N-V	
Murs isolation thermique intégrée	Double mur en maçonnerie	URSA XPS P N-V	
	Murs à ossature bois	URSA XPS P N-V	
Toitures inclinées et plafonds	Isolant posé en rampant de comble ou toiture par l'intérieur - entre et sous chevron	URSA XPS P N-V	