



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 7

CERTIFICAT ACERMI

N° 07/083/450

Licence n° 07/083/450

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 D N-III - URSA XPS P N-III - URSA XPS P N-RG

et fabriqué par l'usine de : SAINT AVOLD (57)

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° 07/083/450 Edition 6, délivré le 25 septembre 2014

Renewal of certificate n° 07/083/450 Edition 6, issued on September 25th, 2014

**CARACTERISTIQUES CERTIFIEES***Certified properties***CERTIFICAT ACERMI****N° 07/083/450***Licence n° 07/083/450***CONDUCTIVITE THERMIQUE CERTIFIEE : 0,034 W/(m.K) (de 20 à 60 mm)***Certified thermal conductivity* **0,036 W/(m.K) (de 70 à 120 mm)****0,039 W/(m.K) (de 130 à 140 mm)**

| | Résistance thermique – <i>Thermal resistance</i> | | | | | | | | | | |
|------------------------------|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Epaisseur (mm) | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 110 | 120 |
| R (m².K/W) | 0,60 | 0,90 | 1,20 | 1,50 | 1,80 | 1,95 | 2,20 | 2,50 | 2,80 | 3,05 | 3,35 |
| Epaisseur (mm) | 130 | 140 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| R (m².K/W) | 3,30 | 3,55 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

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 |
| Fluage en compression (de 50 à 140 mm) | CC(2.50)125 |
| Absorption d'eau à long terme par immersion totale | WL(T)0,7 |
| Absorption d'eau à long terme par diffusion | WD(V)3 |
| Résistance aux effets du gel/dégel | FT2 |

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 140 | 5 | 1 | 3 | 4 | 4 |

Spécifications pour applications sol :

| Epaisseurs (mm) | Classement |
|-----------------|-----------------------------|
| 20 à 60 | SC1 a₂ Ch |
| 70 à 140 | SC1 a₄ Ch |