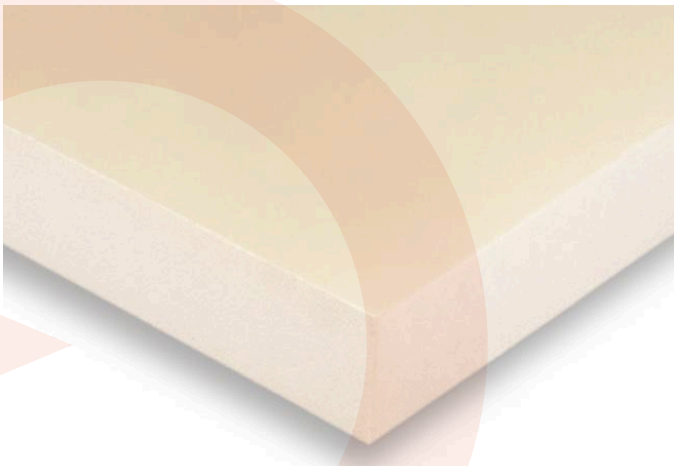
oprix Matériaux
Batissez malin.



/ CERTIFICAT ACERMI

ACERMI 07/083/450

Polystyrène extrudé URSA XPS N III L – 50 mm



Certificat ACERMI n° 07/083/450 – Édition 17, délivré le 16/05/2025

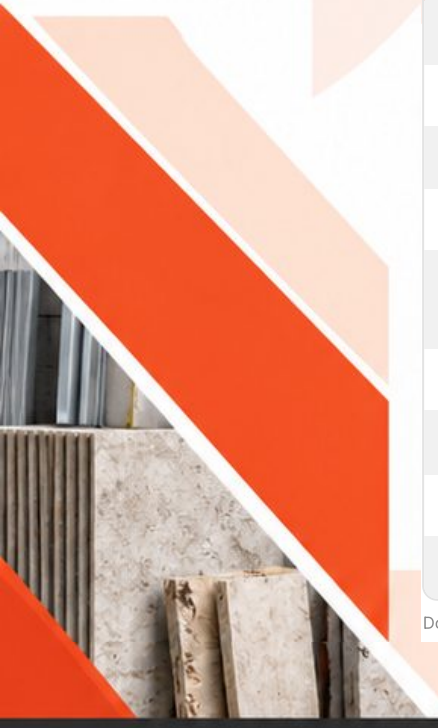
Valable jusqu'au 31 décembre 2026

Références : URSA XPS P N-III, DUODRAIN P N-III, DUOCOUSTIC

Épaisseur 50 mm : R = 1,50 m².K/W

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
N° de certificat	07/083/450 – Édition 17
Titulaire	URSA France SAS
Délivré le	16/05/2025
Valable jusqu'au	31/12/2026
Conductivité certifiée	0,034 (20-60) / 0,036 (70-120) / 0,039 W/(m.K) (130-140)
R pour 50 mm	1,50 m².K/W
Épaisseurs certifiées	20 à 140 mm
Réaction au feu	Euroclasse E
Vérification	www.acermi.com

Données constructeur URSA — document non contractuel, sous réserve de modification par le fabricant.



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° 07/083/450 - Édition 17
Licence n° 07/083/450 - Edition 17

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits manufacturés en polystyrène extrudé version B du 01/08/2024 de la Certification des matériaux isolants thermiques,
According to the ACERMI General Rules of Certification, and the Factory-made extruded polystyrene products Rules revision B from 2024-08-01 for thermal insulation materials

la société :
the company:

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 les produits désignés sous les références commerciales
Is authorized to apply the ACERMI marking on the product, on the packaging, and on any document directly related to the products named as the following commercial references

URSA XPS P N-III - URSA XPS DUODRAIN P N-III - URSA XPS DUOCOUSTIC

et fabriqués par l'usine de : Saint Avold - *France (57)*
Production plant:

avec les caractéristiques certifiées figurant à partir de la page 2 du présent certificat.
Certified characteristics are given from page 2.
et pour les usages figurant en annexe USAGES VISÉS du présent certificat.
Uses are given in Intended uses appendix.

Ce certificat atteste que ces produits 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 16 mai 2025 et, sauf décision ultérieure à la présente certification, due en particulier à une modification des produits ou du système qualité mis en place, est valable jusqu'au 31 décembre 2026.
This certificate was issued on may 16th 2025 and is valid until december 31th 2026, except new decision due to a modification in the products or in the implemented quality system.

Pour le Président
T. GRENON



P. PRUDHON

Pour le Secrétaire
É. CRÉPON



F. RASSE

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° 07/083/450 Édition 16, délivré le 08 janvier 2025
Renewal of certificate n° 07/083/450 Edition 16, issued on january 08th 2025

CERTIFICAT ACERMI
N° 07/083/450 - Édition 17
Licence n° 07/083/450 - Edition 17
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : **λ_D = 0.034 W/(m.K)** (de 20 à 60 mm)
Certified thermal conductivity: **λ_D = 0.036 W/(m.K)** (de 70 à 120 mm)
λ_D = 0.039 W/(m.K) (de 130 à 140 mm)

	Résistance thermique - *Thermal resistance*										
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**
Épaisseur (mm)	130	140	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R (m^2.K/W)	**3,30**	**3,55**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

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**
Fluage en compression (de 50 à 140 mm)	**CC(2\1.5\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	**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 140	**5**	**1**	**3**	**4**	**4**

CERTIFICAT ACERMI
N° 07/083/450 - Édition 17
Licence n° 07/083/450 - Edition 17
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

Résistance critique à la compression :

- **de 40 à 50 mm : R_{cs} ≥ 100 kPa**
  Valeur ds min. : 1,1 %
  Valeur ds max. : 2,0 %
  Module d'élasticité de service Es ≥ 3,90 MPa
- **de 60 à 100 mm : R_{cs} ≥ 150 kPa**
  Valeur ds min. : 0,8 %
  Valeur ds max. : 2,0 %
  Module d'élasticité de service Es ≥ 6,40 MPa
- **de 120 à 140 mm : R_{cs} ≥ 170 kPa**
  Valeur ds min. : 0,8 %
  Valeur ds max. : 2,0 %
  Module d'élasticité de service Es ≥ 7,30 MPa

Spécifications pour applications SOL :

Épaisseurs (mm)	Classement
de 20 à 140	SC1 a2 Ch

CERTIFICAT ACERMI
N° 07/083/450 - Édition 17
Licence n° 07/083/450 - Edition 17

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. Les usages sont attribués en considérant le produit individuel. Les applications constituées de produits multiples (ou lits multiples) doivent être réalisées selon les exigences des documents de mise en œuvre. 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, et à la règlementation en vigueur.

USAGE VISÉ (selon le Cahier Technique G)		RÉFÉRENCES COMMERCIALES	OBSERVATIONS ÉVENTUELLES
Sols et Planchers	Isolation sous carrelage scellé en pose directe	URSA XPS P N-III	Panneau de 1500 mm max Epaisseurs de 20 à 140 mm
		URSA XPS DUODRAIN P N-III	Panneau de 1500 mm max Epaisseurs de 20 à 140 mm
		URSA XPS DUOCOUSTIC	Panneau de 1500 mm max Epaisseurs de 20 à 140 mm
Sols et Planchers	Isolation sous chape ou dalle flottante ou carrelage scellé sur forme en mortier de ciment	URSA XPS P N-III	Panneau de 1500 mm max Epaisseurs de 20 à 120 mm
		URSA XPS DUODRAIN P N-III	Panneau de 1500 mm max Epaisseurs de 20 à 120 mm
		URSA XPS DUOCOUSTIC	Panneau de 1500 mm max Epaisseurs de 20 à 120 mm
Sols et Planchers	Isolation sous dallage sur terre-plein - Maison individuelle	URSA XPS P N-III	
		URSA XPS DUODRAIN P N-III	
		URSA XPS DUOCOUSTIC	
Sols et Planchers	Isolation sous dallage sur terre-plein - Autres que maison individuelle	URSA XPS P N-III	
		URSA XPS DUODRAIN P N-III	
		URSA XPS DUOCOUSTIC	
Sols et Planchers	Isolation entre solives de plancher bois	URSA XPS P N-III	
		URSA XPS DUODRAIN P N-III	
		URSA XPS DUOCOUSTIC	
Sols et Planchers	Isolation sur solives de plancher bois	URSA XPS P N-III	
		URSA XPS DUODRAIN P N-III	
		URSA XPS DUOCOUSTIC	

CERTIFICAT ACERMI
N° 07/083/450 - Édition 17
Licence n° 07/083/450 - Edition 17

USAGES VISÉS
Intended uses

USAGE VISÉ (selon le Cahier Technique G)		RÉFÉRENCES COMMERCIALES	OBSERVATIONS ÉVENTUELLES
Murs donnant sur l'extérieur : isolation thermique par l'intérieur	Contre cloison plaques de plâtre	URSA XPS P N-III	
		URSA XPS DUODRAIN P N-III	
		URSA XPS DUOCOUSTIC	
Murs isolation thermique integrée	Double mur en maçonnerie	URSA XPS P N-III	
		URSA XPS DUODRAIN P N-III	
		URSA XPS DUOCOUSTIC	
	Murs à ossature bois	URSA XPS P N-III	
		URSA XPS DUODRAIN P N-III	
		URSA XPS DUOCOUSTIC	
Toitures inclinées et plafonds	Isolant posé en rampant de toiture par l'intérieur - entre et sous chevron	URSA XPS P N-III	
		URSA XPS DUODRAIN P N-III	
		URSA XPS DUOCOUSTIC	