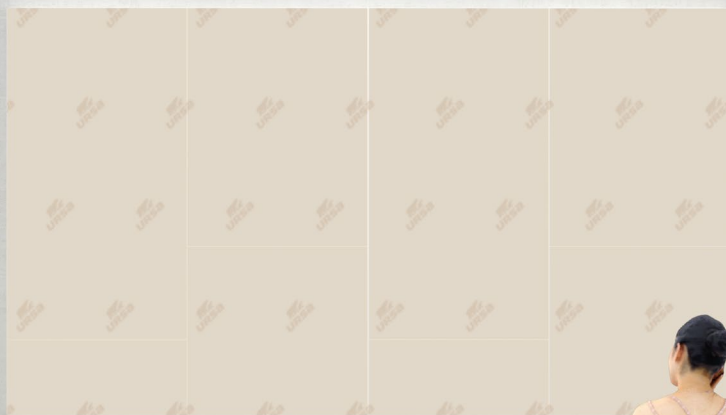


URSA XPS

L'ISOLANT EXTRA PERFORMANT



URSA XPS

Entrez dans le domaine de la haute performance...

Avec URSA

Des produits certifiés, assurance de qualité



Des produits conçus pour des chantiers respectueux de la santé et de l'environnement



Des solutions adaptées à vos chantiers techniques, disponibles chez vos négociants

Pour vous



Facilité de pose :
Trois types d'usage pour toutes les méthodes de pose.
Produit **facile à découper et léger**.



Produit insensible à l'eau et au gel, idéal pour les applications de chape, pour les chantiers soumis aux aléas météorologiques.



Pour vos clients



Confort thermique :
Des performances thermiques permettant d'atteindre un R de 6,7 m² W/K en une seule couche.



Résistance mécanique exceptionnelle : supporte des charges importantes et répond à des applications spécifiques, par exemple isolation sous dallage dont locaux industriels.

... avec une gamme complète pour les applications techniques

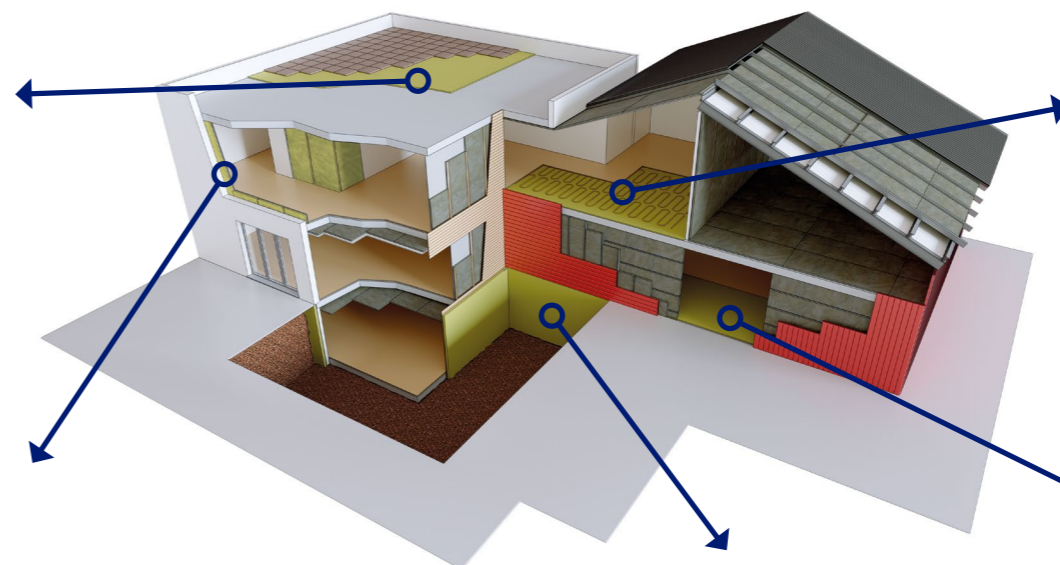
ISOLATION DES TOITURES-TERRASSES

- N V L :**
- De 40 à 80 mm
 - Toiture-terrasse parking

ISOLATION DES MURS PAR L'INTÉRIEUR

- N W E et N W E T W**
- Grandes plaques
 - De 30 à 140 mm
 - Finition latérale rainurée bouvetée

- HR L et HR L TWIN**
- Petites plaques
 - 60, 80, 100 et 120 mm
 - Finition latérale feuillurée



ISOLATION SOUS CHAPES

- N W E et N W E T W**
- Petites plaques
 - De 30 à 140 mm
 - Finition latérale rainurée bouvetée

- N III L / N III I et N III L TWIN / N III I TW**
- Petites plaques
 - De 30 à 240 mm (L) ou de 30 à 140 mm (I)
 - Finition latérale feuillurée (L) ou droite (I)

ISOLATION SOUS DALLAGE

- N III L / N III I et N III L TWIN / N III I TW**
- Petites plaques
 - De 30 à 240 mm (L) ou de 30 à 140 (I)
 - Finition latérale feuillurée (L) ou droite (I)

ISOLATION DES PAROIS ENTERRÉES

- N III L / N III I et N III L TWIN / N III I TW**
- Petites plaques
 - De 30 à 240 mm (L) ou de 40 à 140 mm (I)
 - Finition latérale feuillurée (L) ou droite (I)

- N V L et N V L TWIN**
- Petites plaques
 - De 40 à 240 mm
 - Finition latérale feuillurée

Les + produits

N III L et N III L TWIN

Polyvalents, ils s'adaptent à toutes les applications horizontales (isolation sous chape, sous dalle). Avec des épaisseurs allant jusqu'à 240 mm, ils permettent d'atteindre un R de 6,7 en une seule couche.

N V L et N V L TWIN

Avec une excellente résistance à la compression (supérieure à 500 kPa, soit l'équivalent de 50 T/m²) ils sont des candidats idéaux pour l'isolation sous dallage en locaux industriels à fortes contraintes et en isolation de toiture-terrasse parking (jusqu'à 80 mm).

N III I et N III I TW

Dotés d'une finition latérale droite leur permettant d'être utilisés en application diffuse, comme l'isolation périphérique des parois enterrées.

HR

Il dispose d'une excellente performance thermique, lui permettant d'atteindre un R de 4,15 m².K/W en 120 mm.

N W E et N W E T W

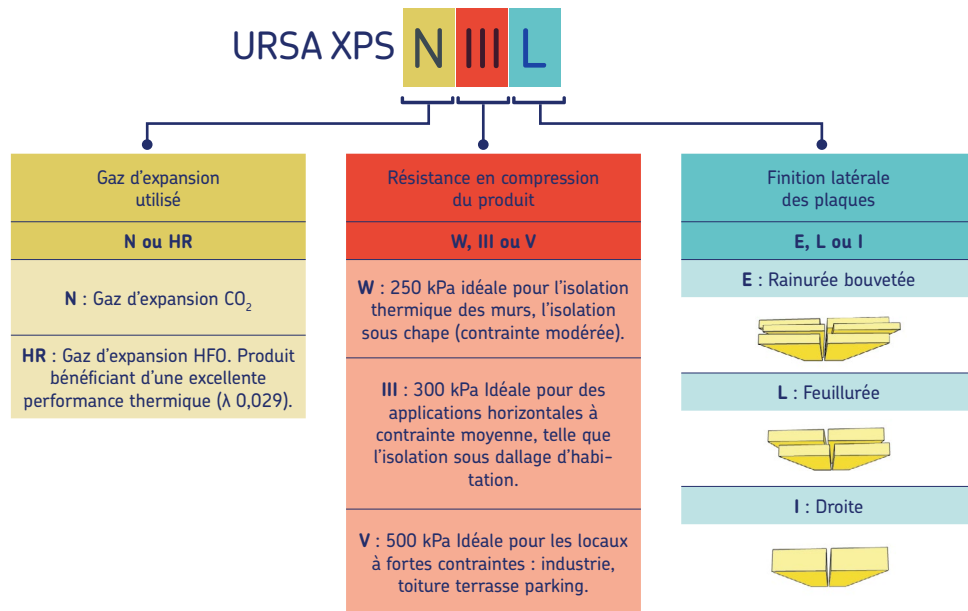
Petites Plaques et Grandes Plaques : dotés d'une finition latérale rainurée bouvetée, ils limitent les ponts thermiques et s'appliquent simplement par emboîtement, grâce à la rigidité des plaques.

N W I

Parfait pour isoler les configurations « spécifiques » comme les portes de garage.

Les conseils URSA

Comment lire un nom de produit URSA ?



Le choix des différents types d'usage

Applications verticales comme l'isolation des murs : le choix d'un **usage latéral rainuré bouveté (E)** permet une pose rapide, progressive et limite les ponts thermiques.

Applications horizontales comme l'isolation sous dallage et sous chape : les finitions **feuillurées (L)** ou **rainurées bouvetées (E)** permettent de s'affranchir de la mise en place d'adhésifs ou de film pour limiter la pénétration de la laitance.

Applications diffuses : la finition à **bord droit (I)** s'adapte à toutes les configurations.

Épaisseurs et résistance thermique

Applications	Résistance thermique conseillée en rénovation (m ² .K/W)	Résistance thermique conseillée en neuf (m ² .K/W)
Sol	N III L TWIN en 100 mm R=3	N III L TWIN en 160 mm R=4,45
Murs, isolation thermique par l'intérieur	N W E TW en 140 mm R=3,9	N W E TW 100 mm en double couche R=6
Murs, isolation thermique par l'extérieur (parois enterrées)	N III I TW en 140 mm R=3,9	N III I TW 100 mm en double couche R=6

La gamme URSA XPS

Produit	Usinage	Dimensions (mm)	Épaisseur (mm)	Résistance à la compression (kPa)	Conductivité thermique (W/(m.K))	Application Principale
HR L	Feuilluré rainuré	1250 x 600	60	300	0,029	Chape
HR L TW	Feuilluré rainuré	1250 x 600	80, 100, 120	300	0,029	Mur par l'intérieur
N III L	Feuillure rainuré	1250 x 600	30 à 90	300	≤60 mm : 0,034 ≥70 mm : 0,036	Dallage
N III L TWIN	Feuillure rainuré	1250 x 600	100 à 240	300	≤120 mm : 0,034 ≥140 mm : 0,036	Dallage
N V L	Feuillure rainuré	1250 x 600	40 à 80	500	≤60 mm : 0,034 ≥70 mm : 0,036	Toiture-terrasse Parking
N V L TW	Feuillure rainuré	1250 x 600	100 à 240	500	≤120 mm : 0,034 ≥140 mm : 0,036	Dallage
N W E	Rainuré Bouveté	2500 x 600	30 à 80	250	≤60 mm : 0,034 ≥70 mm : 0,036	Mur par l'intérieur
N W E TW	Rainuré Bouveté	2500 x 600	100 à 140	250	≤120 mm : 0,034 ≥140 mm : 0,036	Mur par l'intérieur
N W E	Rainuré Bouveté	1250 x 600	30 à 80	250	≤60 mm : 0,034 ≥70 mm : 0,036	Chape
N W E TW	Rainuré Bouveté	1250 x 600	100 à 140	250	≤120 mm : 0,034 ≥140 mm : 0,036	Chape
N III I	Bords Droits	1250 x 600	30 à 80	300	≤60 mm : 0,034 ≥70 mm : 0,036	Chape
N III I TW	Bords Droits	1250 x 600	100 à 140	300	≤120 mm : 0,034 ≥140 mm : 0,036	Chape
N W I	Bords Droits	1250 x 600	20	250	0,034	Chape

URSA FRANCE SAS
Maille Nord III – Hall A
9 Porte de Neuilly
93160 Noisy-le-Grand
www.ursa.fr

