

URSA XPS N III I et N W I - Petites plaques

| Caractéristiques CE déclarées (selon la norme NF EN 12164) | | N III | N W |
|--|---------|-----------------|-------|
| Caractéristiques obligatoires | | | |
| Conductivité thermique déclarée (λ_d) | W/(m.K) | 0.034 à 0.036 | 0.034 |
| Classement Feu (EUROCLASSE) | - | E | E |
| Tolérances d'épaisseur | mm | T1 | T1 |
| Contrainte en compression (CS(10/Y)) | kPa | ≥ 300 | ≥ 250 |
| Caractéristiques spécifiques | | | |
| Stabilité dimensionnelle DS(TH) | % | < 5 | < 5 |
| Résistance à la traction perpendiculaire aux faces TR | kPa | - | 100 |
| Déformation sous charge et T° DLT(2) | % | < 5 | < 5 |
| Fluage en compression CC | - | CC(2/1,5/50)125 | - |
| Absorption d'eau à court terme par immersion partielle WLT | % | ≤ 0,7 | ≤ 0,7 |
| Absorption forcée par diffusion WD(V) | - | WD(V)3 | - |
| Comportement gel-dégel FT | - | FT2 | - |

Code de désignation :

Acermi : Certificat n° 03/047/208 (N III)
Certificat n° 03/047/070 (N W)



Profil d'usage ISOLE

| Épaisseur (mm) | I | S | D | L | E |
|----------------|---|---|---|---|---|
| de 20 à 50 | 5 | 1 | 3 | 4 | 3 |
| 60 | 5 | 1 | 3 | 4 | 4 |

SC1aCh selon DTU 26-2 et 52-1

| Valeur R- m ² /K/W | Épaisseur mm | Longueur mm | Largeur mm | Panneaux/ colis | m ² / Colis | Colis/ palette | m ² / palette | Code SAP |
|----------------------------------|-----------------|----------------|---------------|--------------------|---------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------|
| 0,60 | 20 | 1 250 | 600 | 21 | 15,75 | 12 | 189 | 2125681 |
| 0,90 | 30 | 1 250 | 600 | 14 | 10,50 | 12 | 126 | 2117557 |
| 1,20 | 40 | 1 250 | 600 | 9 | 6,75 | 14 | 94,5 | 2133763 |
| 1,50 | 50 | 1 250 | 600 | 6 | 4,50 | 12 | 72 | 2117559 |
| 1,80 | 60 | 1 250 | 600 | 7 | 5,25 | 12 | 84 | 2117613 |



Description

Panneau de polystyrène extrudé de type N (cellules contenant de l'air), à peau lisse et usinage latéral Droit. L'épaisseur 20 mm dispose d'une peau de surface rabotée par ponçage.

Applications

Produit adapté à de multiples configurations de pose, et donc tout particulièrement aux applications diffuses.

À la pose

Un produit adapté aux configurations de pose les plus diverses : isolation des portes de garage, des compteurs enterrés etc...

À l'usage

Le produit facile par excellence tant il se prête à toutes les imaginations.