



URSA XPS HR L - Petites plaques

Caractéristiques CE déclarées (selon la norme NF EN 13164)

| Caractéristiques obligatoires | | |
|--|--------|-----------------|
| Conductivité thermique déclarée (λ_d) | W/m.K) | 0,029 |
| Classement Feu (EUROCLASSE) | - | E |
| Tolérances d'épaisseur | mm | T1 |
| Contrainte en compression CS(10/Y) | kPa | ≥ 300 |
| Caractéristiques spécifiques | | |
| Stabilité dimensionnelle DS(TH) | % | < 5 |
| Déformation sous charge et T° DLT(2) | % | - 5 |
| Fluage en compression CC | - | CC(2/1,5/50)125 |
| Absorption d'eau à court Terme par immersion partielle WL(T) | % | $\leq 0,7$ |
| Absorption forcée par diffusion WD(V) | - | WD(V)3 |
| Comportement gel-dégel FT | - | FT2 |

Description

Panneau de polystyrène extrudé Haute Résistance, à peau lisse d'extrusion et usinage latéral Feuilluré.

Applications

Isolation thermique des toitures terrasses béton, dans les différents systèmes proposés par URSA.

À la pose

Une technique unique « inversée » permettant la mise hors d'eau rapide, la protection de l'étanchéité des chocs thermiques, mécaniques etc...

À l'usage

Une performance thermique optimale et une pérennité supérieure aux autres techniques d'étanchéité, grâce à la protection de l'étanchéité. Un entretien très facile et la possibilité de modifier une partie de la terrasse pour d'autres vocations.

Code de désignation :

XPS-EN 13164-E-T1-CS(10/Y)300-DS(TH)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)125-WL(T)0,7-YD(V)3-FT2

Acermi : Certificat n° 03/047/210



Profil d'usage ISOLE

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

| Valeur R m ² /KW | Epaisseur mm | Longueur mm | Largeur mm | Panneaux/ colis | m ² / colis | Colis/ palette | m ² / palette | Code SAP |
|--------------------------------|-----------------|----------------|---------------|--------------------|---------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------|
| 1,00 | 30 | 1 250 | 600 | 14 | 10,50 | 12 | 126 | 2108489 |
| 1,35 | 40 | 1 250 | 600 | 9 | 6,75 | 14 | 94,5 | 2133766 |
| 1,70 | 50 | 1 250 | 600 | 8 | 6,00 | 12 | 72 | 2117625 |
| 2,05 | 60 | 1 250 | 600 | 7 | 5,25 | 12 | 63 | 2117634 |
| 2,40 | 70 | 1 250 | 600 | 6 | 4,50 | 12 | 54 | 2108736 |
| 2,75 | 80 | 1 250 | 600 | 5 | 3,75 | 12 | 45 | 2117636 |
| 3,10 | 90 | 1 250 | 600 | 4 | 3,00 | 14 | 42 | 2108743 |
| 3,45 | 100 | 1 250 | 600 | 4 | 3,00 | 12 | 36 | 2117637 |
| 3,80 | 110* | 1 250 | 600 | 3 | 2,25 | 14 | 31,5 | 2117638 |
| 4,15 | 120 | 1 250 | 600 | 3 | 2,25 | 14 | 31,5 | 2117639 |

* profil non tenu en stock, minimum de commande et délai non consulté.