

# URSA XPS® N W E Petites Plaques



Panneau de polystyrène extrudé de type N (cellules contenant de l'air), à peau lisse et finition latérale Rainurée Bouvetée

## VALEURS R & CONDITIONNEMENTS

| Valeur R<br>m <sup>2</sup> K/W | Épaisseur<br>mm | Longueur<br>mm | Largeur<br>mm | Panneaux/<br>colis | m <sup>2</sup> /<br>colis | Colis/<br>palette | m <sup>2</sup> /<br>palette | Dispo | Code<br>SAP | Code<br>EAN   |
|--------------------------------|-----------------|----------------|---------------|--------------------|---------------------------|-------------------|-----------------------------|-------|-------------|---------------|
| 0,90                           | 30              | 1 250          | 600           | 14                 | 10,50                     | 12                | 126                         | S     | 21 20 079   | 8435062255716 |
| 1,20                           | 40              | 1 250          | 600           | 9                  | 6,75                      | 14                | 94,50                       | S     | 21 33 755   | 8435062256515 |
| 1,50                           | 50              | 1 250          | 600           | 8                  | 6,00                      | 12                | 72                          | S     | 21 08 498   | 8435062257130 |
| 1,80                           | 60              | 1 250          | 600           | 7                  | 5,25                      | 12                | 63                          | S     | 21 11 614   | 8435062255679 |
| 2,20                           | 80              | 1 250          | 600           | 5                  | 3,75                      | 12                | 45                          | S     | 21 11 613   | 8435062257185 |

S : STOCK - Produit toujours en stock D : DELAI - Délai nous consulter NS : NON STOCK - Produit non tenu en stock, minimum de commande, délai nous consulter

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| Caractéristiques obligatoires                                |       |                      |
|--|-------|----------------------|
| Conductivité thermique ( $\lambda_p$ )                       | W/m.K | <b>0,034 à 0,036</b> |
| Classement feu (EUROCLASSE)                                  |       | <b>E</b>             |
| Tolérance d'épaisseur  |       | <b>T1</b>            |
| Contrainte en compression CS(10/Y)                           | kPa   | <b>≥ 250</b>         |
| Caractéristiques spécifiques                                 |       |                      |
| Stabilité dimensionnelle DS(TH)                              | %     | <b>&lt; 5</b>        |
| Déformation sous charge et T° DLT(2)                         | %     | <b>&lt; 5</b>        |
| Résistance à la traction perpendiculaire aux faces TR        | kPa   | <b>&gt; 100</b>      |
| Absorption d'eau à court terme par immersion partielle WL(T) | %     | <b>&lt; 0,7</b>      |

**CE** : Produit certifié conforme à la norme européenne NF EN 13164

**Code de désignation** :

XPS-EN 13164-E-T1-CS(10\Y)250-DS(TH)-DLT(2)5-TR100-WL(T)0,7

**DoP** : 33XPSN2513071

**ACERMI** : Certificats n° 07/083/452

**Classement sanitaire A+**



Profil d'usage ISOLE

| Épaisseur (mm) | I | S | O | L | E |
|----------------|---|---|---|---|---|
| de 30 à 50     | 5 | 1 | 3 | 4 | 3 |
| 60 et plus     | 5 | 1 | 3 | 4 | 4 |

SC1a2CH selon DTU 26-2 et 52-1

## AVANTAGES

- Résistance mécanique
- Résistance thermique
- Facilité de pose
- Excellent comportement en compression adapté à toutes les configurations de pose

## APPLICATIONS

### Application principale

- Sols

### Application possible

- Toitures sarking

