

XPS CR

Le polystyrène extrudé XPS CR est un produit à la surface lisse et aux bords droits. Ce produit peut être utilisé pour diverses applications.

APPLICATIONS

XPS CR est conçu pour :

- Murs et cloisons
- Isolation de façades

Isolation Thermique XPS

TEXSA S.A.S. se réserve le droit de modifier sans préavis ces informations et ne peut en aucun cas être tenu responsable de toute anomalie due à une utilisation inappropriée du produit. Les valeurs indiquées dans la fiche technique correspondent aux valeurs moyennes des essais effectués dans notre laboratoire.

PRÉSENTATION ET STOCKAGE

| Dimensions mm | Épaisseur mm | Unités / paquet | m ² / paquet | m ² / palette |
|-----------------------------------|--------------|----------------------|-------------------------|--------------------------|
| 1250 x 600 (0,75 m ²) | 30 | 14 panneaux / paquet | 10.5 | 126 |
| 1250 x 600 (0,75 m ²) | 40 | 10 panneaux / paquet | 7.5 | 90 |
| 1250 x 600 (0,75 m ²) | 50 | 8 panneaux / paquet | 6 | 72 |
| 1250 x 600 (0,75 m ²) | 60 | 7 panneaux / paquet | 5.25 | 63 |
| 1250 x 600 (0,75 m ²) | 80 | 5 panneaux / paquet | 3.75 | 45 |
| 1250 x 600 (0,75 m ²) | 100 | 4 panneaux / paquet | 3 | 36 |

DONNÉES TECHNIQUES

| Topox Cuber CR | Valeur | Unité | Norme |
|---|-------------------------|-----------|------------|
| Résistance à la compression (10% déformation) | 300 | KPa | EN 826 |
| Conductivité thermique déclarée (à 10°C) | 0,034 (30-60 mm) | W/m·K | EN 12667 |
| Conductivité thermique déclarée (à 10°C) | 0,036 (> 60 mm) | W/m·K | EN 12939 |
| Absorption d'eau | ≤0,7 | % volumen | EN 12087 |
| Classement au Feu | E | Euroclase | EN 13501-1 |
| Temperature limite d'application | -50/+75 | °C | |
| Coefficient thermique d'expansion linéaire | 0.07 | mm/m·K | |
| Capillarité | 0 | | |
| Finition Surface | 30, 40, 50, 60, 80, 100 | mm | EN 822 |
| Equerrage | 1250x600 / 2600x600 | mm | EN 822 |
| Tolérance en épaisseur | Liso | | |
| Tolérance en épaisseur | 5 | mm/m | EN 824 |
| Tolérance en largeur | +2/-2 (< 50 mm) | mm | EN 823 |
| Tolérance en longueur | +3/-2 (≥ 50 mm) | mm | EN 823 |
| Épaisseur | +/- 8 | mm | EN 822 |
| Longueur x largeur | +/- 10 | mm | EN 822 |
| Finition latéral | Bord Droit | | |

Isolation Thermique XPS

TEXSA S.A.S. se réserve le droit de modifier sans préavis ces informations et ne peut en aucun cas être tenu responsable de toute anomalie due à une utilisation inappropriée du produit. Les valeurs indiquées dans la fiche technique correspondent aux valeurs moyennes des essais effectués dans notre laboratoire.