

XPS SL

Le polystyrène extrudé XPS SL présente une surface lisse et une finition feuillurée facilitant sa pose.

APPLICATIONS

Recommandé pour :

- Toitures terrasses et inclinées
- Sous vide-sanitaires
- Tout types de planchers
- Soubassements et murs enterrés
- Sous chape

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 | m2 / paquet | m2 / palette |
|----------------------|--------------|----------------------|-------------|--------------|
| 1250 x 600 (0,75 m2) | 30 | 14 panneaux / paquet | 10.5 | 126 |
| 1250 x 600 (0,75 m2) | 40 | 10 panneaux / paquet | 7.5 | 90 |
| 1250 x 600 (0,75 m2) | 50 | 8 panneaux / paquet | 6 | 72 |
| 1250 x 600 (0,75 m2) | 60 | 7 panneaux / paquet | 5.25 | 63 |
| 1250 x 600 (0,75 m2) | 80 | 5 panneaux / paquet | 3.75 | 45 |
| 1250 x 600 (0,75 m2) | 100 | 4 panneaux / paquet | 3 | 36 |

DONNÉES TECHNIQUES

| TOPOX CUBER SL | Valeur | Unité | Norme |
|---|----------------------------------|-----------|-------------------|
| Résistance à la compression (10% déformation) | 300 | KPa | EN 826 |
| Conductivité thermique déclarée (à 10°C) | 0,034 (30-60 mm) 0,036 (> 60 mm) | W/m·K | EN 12667 EN 12939 |
| Absorption d'eau | ≤0,7 | % volumen | EN 12087 |
| Classement au Feu | E | Euroclase | EN 13501-1 |
| Temperature limite d'application | -0.6666666666666666 | °C | |
| Coefficient thermique d'expansion linéaire | 0.07000000000000001 | mm/m·K | |
| Capillarité | 0 | | |
| Finition Surface | lisse | | |
| Equerrage | 5 | mm/m | EN 824 |
| Tolérance en épaisseur | +2/-2 (C42< 50 mm) | mm | EN 823 |
| Tolérance en épaisseur | +3/-2 (≥ 50 mm) | mm | EN 823 |
| Tolérance en largeur | +/- 8 | mm | EN 822 |
| Tolérance en longueur | +/- 10 | mm | EN 822 |
| Épaisseur | 30,40,50,60,80,100 | mm | EN 822 |
| Longueur x largeur | 1250x600 | mm | EN 822 |
| Finition latéral | Feuilluré | | |

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.