

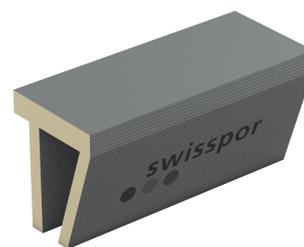
BOARD Banc incliné

Description produit

Panneau en mousse dure de polystyrène extrudé (XPS). Renforcé sur les deux côtés par un treillis d'armature en fibres de verre résistant aux alcalis et revêtu par un mortier hydrofuge.

Caractéristiques du produit

- ✓ Nouvelles constructions et rénovations
- ✓ Banc préfabriqué en usine, à carreler avec des carreaux de petit et grand format



| | |
|-------------------|-------------------|
| Hauteur | 454 mm |
| Profondeur | 380 mm |
| Longueur | 900 mm 1200 mm |

Caractéristiques techniques

| Caractéristique | Symbole | Norme | Unité | Valeur |
|---|---------------|------------|---------|----------|
| Conductivité thermique valeur utile | λ_D | SIA 279 | W/(m·K) | 0.033 |
| Résistance à la diffusion de vapeur d'eau | μ | EN 12086 | | ~ 250-80 |
| Absorption d'eau à long terme par immersion | W_{lt} | EN 12087 | Vol. -% | ≤ 0.7 |
| Absorption d'eau par diffusion | W_{dV} | EN 12088 | Vol. -% | ≤ 2 |
| Comportement au feu | | EN 13501-1 | | E |
| Groupe de comportement au feu | | AEAI | | RF3 (cr) |
| Contrainte de compression pour 10% de déformation | σ_{10} | EN 826 | kPa | ≥ 300 |
| Fluage en compression (50 ans, compression <2%) | σ_c | EN 1606 | kPa | 130 |
| Température limite max. sans charge | | | °C | 75 |