

Uni
mat



PANNEAUX ISOLANTS

UNIMAT™ Sol Supra BD100

Description

- L'UNIMAT™ Sol Supra BD100 est un panneau en polystyrène expansé à bords droits d'épaisseur 100 mm, à hautes performances thermiques et mécaniques.
- . Il est destiné à l'isolation thermique des planchers sous chape, sous dalle ou sous dallage.
- . Il convient parfaitement à la réalisation des planchers à eau basse température.

Dimensions

Epaisseur: 100 mm

Normes et réglementations

Marquage CE: oui
Références de la norme produit européenne: EN 13163
Isolant certifié ACERMI: oui

Caractéristiques techniques

Type de bord longitudinal: Bord Droit
Type isolant: EPS
I,S,O,L,E: 51223
(I) Incompressibilité: I5
(S) Stabilité dimensionnelle: S1
(O) Comportement à l'eau: O2
(L) Cohésion et Flexion: L2
(E) Perméance à la vapeur d'eau: E3
(R) Résistance thermique $m^2.K/W$: 2,95
Conductivité thermique en $W/m.K$ (λ): 0.034
Classement Euroclasse de réaction au feu: F
Classement SC: SC1a2Ch certifié

Qualités particulières

La solution idéale pour une isolation thermique renforcée des sols permettant la pose directe du carrelage :

- Résistance thermique : $^{\circ}C/W$
- Certifié Acermi: résistance thermique et classement ISOLE
- Insensible à l'eau et à l'humidité
- Mise en oeuvre aisée et rapide: léger, facile à manipuler et à couper.

Techniques et mise en œuvre

Conseils de mise en œuvre: Appliquer les panneaux sur un support plan et propre.