

Uni  
mat



## PANNEAUX ISOLANTS

# UNIMAT™ Sol Supra BD 90

### Description

- L'UNIMAT™ Sol Supra BD 90 est un panneau en polystyrène expansé à bords droits d'épaisseur 90 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: 90 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  $m^2.K/W$ : 2,65  
Conductivité thermique en  $W/m.K$  ( $\lambda$ ): 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 :  $2,65^\circ C/W$
- 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.