

uni
mat

les matériaux au cœur de la vie™

PANNEAUX ISOLANTS UNIMAT™ Sol Supra BD70

DESCRIPTION



- L'UNIMAT™ Sol Supra BD70 est un panneau en polystyrène expansé à bords droits d'épaisseur 70 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: 70 mm

NORMES ET REGLEMENTATIONS

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

CARACTERISTIQUES 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 $m^2.K/W$: 2,05
Conductivité thermique en $W/m.K$ (Lambda): 0.034
Classement Euroclasse de réaction au feu: F
Classement SC: SC1a2Ch certifié

QUALITES PARTICULIERES

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

- Résistance thermique : $2,00 m^2.°C/W$
- 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 OEUVRE

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