

Uni
mat



PANNEAUX ISOLANTS

UNIMAT™ Façade BD90

Description

• L' UNIMAT™ Façade BD90 est un panneau en polystyrène expansé à bords droits d'épaisseur 90 mm destinés à l'isolation thermique par l'extérieur des systèmes collés sous enduits minces (système bénéficiant d'un Avis Technique favorable).

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: 34343

(I) Incompressibilité: I3

(S) Stabilité dimensionnelle: S4

(O) Comportement à l'eau: O3

(L) Cohésion et Flexion: L4

(E) Perméance à la vapeur d'eau: E3

(R) Résistance thermique $m^2.K/W$: 2,35

Conductivité thermique en $W/m.K$ (λ): 0.038

Classement Euroclasse de réaction au feu: E

Classement M de réaction au feu: M1

Classement SC: SC2a2 certifié

Qualités particulières

Solution parfaitement adaptée pour l'isolation thermique par l'extérieur des murs en rénovation ou en construction neuve :

- Résistance thermique : $2,35 m^2.C/W$
- Certifié Acermi: résistance thermique et classement ISOLE
- Mise en œuvre aisée : léger, facile à manipuler.

Techniques et mise en œuvre

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