

Uni
mat



PANNEAUX ISOLANTS

UNIMAT™ Façade FM Plus60

Description

• L' UNIMAT™ Façade FM Plus60 est un panneau en polystyrène expansé, de 60 mm d'épaisseur, à bords rainurés destinés à l'isolation thermique par l'extérieur des systèmes sous enduits minces, fixés mécaniquement (système bénéficiant d'un Avis Technique favorable).

Dimensions

Epaisseur: 60 mm

Normes et réglementations

Marquage CE: oui

Références de la norme produit européenne: EN 13163

Isolant certifié ACERMI: oui

Caractéristiques techniques

Type isolant: EPS

I,S,O,L,E: 35343

(I) Incompressibilité: I3

(S) Stabilité dimensionnelle: S5

(O) Comportement à l'eau: O3

(L) Cohésion et Flexion: L4

(E) Perméance à la vapeur d'eau: E3

(R) Résistance thermique $m^2.K/W$: 1,55

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

Classement Euroclasse de réaction au feu: E

Classement M de réaction au feu: M1

Qualités particulières

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

• Résistance thermique : $1,50 m^2.C/W$

• Certifié Acermi: résistance thermique et classement ISOLE

. Mise en oeuvre aisée : léger, facile à manipuler et simplifiée par l'absence de profilé vertical en raison de la stabilité dimensionnelle contrôlée du polystyrène.

Techniques et mise en œuvre

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