

Torggler

Wärmedämmung

MASTOFIX®



AUSSCHREIBUNGSTEXT

Incollare i pannelli in EPS-MW-PIR con l'adesivo Mastofix a base cemento bianco, aggregati minerali selezionati e additivi.

- Granulometria 1,2 mm
- Densità 1500 kg/m³
- λ d 0,45 W/mK
- μ 14
- Cp 1000 J/(kgK)
- Mod. elastico 6,50 GPa

Incollaggio

Applicare il collante nel retro del pannello isolante con il metodo a cordolo perimetrale e punti. Eseguire un cordolo lungo i quattro lati del pannello alto circa 2 cm e largo circa 5 cm, e applicare tre punti equidistanti nel centro del pannello del diametro di circa 10 cm. La superficie di incollaggio non dovrà mai essere inferiore al 30% della percentuale di contatto fra pannello e supporto. In caso di supporti con sufficiente planarità è consigliato il metodo a tutta superficie mediante l'utilizzo di una spatola dentata (dentatura variabile a seconda della regolarità del supporto, misura dente minimo 12x12 mm).

Preparazione dell'intonaco di base

Applicare il rasante per la posa degli accessori, iniziare nelle aperture con i rinforzi di rete armata 30x20 in corrispondenza degli angoli bassi, e l'ANGOLARE TRIDIMENSIONALE PER FINESTRE negli angoli alti. Proseguire

con la posa del PROFILO ANGOLARE PARASPIGOLO in tutti gli angoli dell'edificio e della aperture, e procedere infine con la posa di tutti gli accessori utili per il sistema (profilo angolare con gocciolatoio nascosto, profili di raccordo finestra, profili per giunti, ecc.)

Intonaco di base

Applicare il rasante mediante l'utilizzo di spatola dentata 12x12mm nei pannelli isolanti. Stendere e affondare nei cordoli del collante ancora fresco la rete di armatura in fibra di vetro alcaliresistente EKOR A150, peso 150 g/m², dimensioni maglia 3,8x4,2 mm. I teli della rete dovranno essere applicati dall'alto verso il basso e sovrapposti di almeno 10 cm. Lo spessore dell'intonaco non dovrà essere inferiore ai 3 mm, e la rete dovrà essere perfettamente applicata al centro del rasante, evitare porzioni di rete scoperti, Tempo di essiccazione almeno 7gg.