

TechnoTherm

Sistema di isolamento termico a cappotto

Rif.



Descrizione

Il sistema di isolamento termico a cappotto "TechnoTherm", grazie alla sovrapposizione di materiali specifici, consente un efficace e sicuro isolamento termico. Il sistema permette di decorare e contemporaneamente proteggere gli edifici, riducendo le emissioni di CO2 in atmosfera.

Composizione del sistema:

- Collante/Rasante Rasoflex
- Pannello termoisolante in polistirene espanso sinterizzato EPS in accordo alla norma UNI EN 13163
- Rete di armatura in fibra di vetro con appretto antialcalino con marchio di qualità ITC CNR 001/07
- Tasselli di fissaggio in plastica certificati ETA - 12/0291
- Tasselli di fissaggio in acciaio certificati ETA - 07/0336
- Primer di ancoraggio al silicato Primer Siltex o acrilico Primer al Quarzo
- Finitura traspirante ai silicati Siltex o finitura acrilica Rivestimento Effebi

Disponibile in varie soluzioni, permette la combinazione di materiali e colori diversi allo scopo di soddisfare sia le necessità funzionali dell'isolamento termico che quelle estetiche, garantendo finiture di alta qualità.

Campi d'impiego

Applicabile su ogni tipo di superficie, il sistema TechnoTherm rappresenta il modo ideale per isolare e proteggere sia edifici vecchi che nuovi.

Ciclo applicativo

Il supporto deve essere privo di parti incoerenti, esente da polveri, efflorescenze e parti distaccanti. Accertarsi che il supporto sia planare.

Le principali fasi del ciclo applicativo sono:

- Collocazione del profilo di partenza in bolla, su di esso va posata la prima fila di pannelli
- Applicazione della colla sul pannello ed incollaggio del pannello
- Tassellatura
- Applicazione della rasatura armata
- Applicazione del primer e relativa finitura.

Per maggiori dettagli è possibile consultare le schede tecniche dei singoli prodotti e scaricare la brochure ed il depliant TechnoTherm dalla sezione download.

Conformità



TechnoTherm

Sistema di isolamento termico a cappotto

Dati tecnici prodotto

Conducibilità termica EPS	0,035 W/m K
Conducibilità termica Rasoflex	0,45 W/m K