

PROFILO ORIZZONTALE OR/LT

Scheda Tecnica - Ed. 08/2021



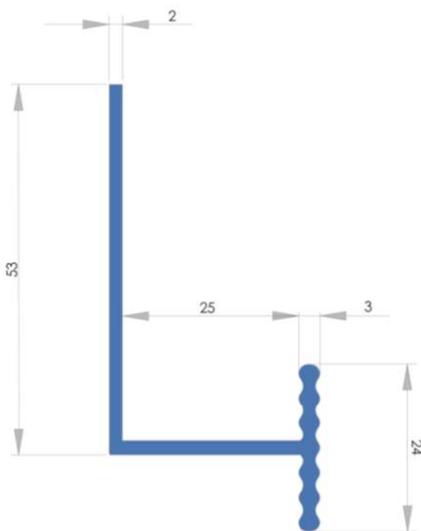
Profili di ancoraggio orizzontali per cappotto meccanico

DESCRIZIONE

Profilo estruso in lega d'alluminio per il fissaggio orizzontale del sistema TermoK8 Meccanico atto a sostenere i pannelli EPS MECCANICO R ed EPS G MECCANICO R appositamente realizzati con scanalature ad incastro. Da fissare meccanicamente mediante tasselli SDK U. Specifico per sistema TermoK8 Meccanico.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni	Valore
Lunghezza barre	6000 mm
Incidenza	1,7 m/m ²
Caratteristiche tecniche	
Materiale del profilo	Lega alluminio-magnesio-silicio (Al MgSi)



PROFILO ORIZZONTALE OR/LT



Scheda Tecnica - Ed. 08/2021

APPLICAZIONE

Possono essere utilizzati per il montaggio di pannelli isolanti su supporti esistenti che presentino vecchie pitture con scarsa adesione al supporto, su supporti minerali e su intonaci esistenti.

Il supporto adatto deve garantire una resistenza e una stabilità adeguate al montaggio delle guide.

Montare il PROFILO DI BASE come guida di partenza. Il profilo di base andrà dimensionato in base allo spessore del pannello isolante. Posare la prima fila di pannelli isolanti applicando il collante nel retro del pannello, in modo tale da consentire la chiusura della fessura dietro la guida. Tra un pannello e l'altro della stessa fila, applicare il profilo di connessione PROFILO VERTICALE IN PVC VR/LT. Su tutti i giunti verticali dei pannelli vi sarà quindi un PROFILO VERTICALE IN PVC VR/LT.

Conclusa la posa della prima fila di pannelli, posizionare il PROFILO ORIZZONTALE IN PVC OR/LT e fissarlo meccanicamente al supporto mediante tasselli SDK U con un interasse tra un tassello e l'altro non superiore a 30 cm. Effettuare sempre dei test di trazione dei tasselli SDK U al fine di garantire la loro idoneità al supporto specifico. Posizionare la seconda fila di pannelli isolanti, sfalsandola al 50%, dal basso verso l'alto, garantendo un montaggio a pressione tra i pannelli le unità di collegamento verticale e le guide orizzontali. Prestare attenzione a garantire un fissaggio assolutamente orizzontale e verticale. Non distorcere le guide profilate.

Qualora necessario, compensare le irregolarità nel substrato mediante l'uso degli ELEMENTI DI COMPENSAZIONE.

Tra una guida e l'altra lasciare circa 2-3 cm di spazio.

Per evitare imperfezioni e ponti termici, vanno evitati spazi fra i giunti dei pannelli, i quali dovranno essere realizzati con la massima precisione.