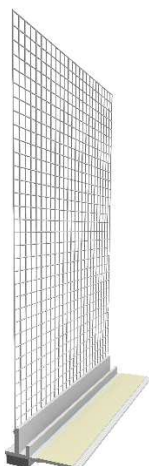


PROFILO FINESTRE PLUS PVC-R

Scheda Tecnica - Ed. 10/2021



Profilo di raccordo tra il sistema a cappotto e il telaio di porte e finestre.

DESCRIZIONE

Profilo a T in PVC provvisto di bandella di tenuta in polietilene PE autoadesiva e rete in fibra di vetro termosaldata porta intonaco omologata secondo ETAG 004. Il profilo è dotato di una aletta supplementare, removibile, con nastro adesivo per l'applicazione di teli protettivi per finestre, portefinestre, o più genericamente telai per serramenti. Il profilo garantisce un campo di movimento elevati monodimensionali, protegge dall'aria e dalla pioggia battente.

Misure: 125 x 2400 mm

Confezione: da 30 barre (tot 72 m)

APPLICAZIONI

- Profilo con rete per la realizzazione di un collegamento complanare e perpendicolare su serramenti dove si devono prevedere elevati movimenti

CARATTERISTICHE

- Maggiore assorbimento del movimento in base al rapporto di prova ift 19-004407-PR01
- Idoneo per campi di movimento elevati
- Campo di movimento consentito 1D (monodimensionale)
- Garantisce superfici pulite
- Facile applicazione
- Nastro guida in polietilene espanso 8 x 3 mm, resistente alla pioggia con elevata forza adesiva; ottima resistenza all'invecchiamento e all'umidità, massima resistenza ai raggi UV e all'ozono
- I movimenti possono essere assorbiti solo in base all'elasticità del nastro sigillante in polietilene
- Aletta protettiva supplementare (removibile e provvista di nastro adesivo)
- Nastro autoadesivo 12 mm per trattenere la pellicola protettiva
- Sigillatura ideale in caso di pioggia battente
- Il giunto non necessita di manutenzione
- Resistente agli alcali

DATI TECNICI	Valore
Lunghezza asta	2400 mm
Lunghezza rete	125 mm
Grammatura rete	160 g/m ²
Ancoraggio rete	saldato
Materiale profilo	PVC
Materiale bandella	PE
Temperatura di applicazione e del supporto	compresa tra + 5 e + 40 °C

IVAS Industria Vernici S.p.A. – Via Bellaria, 40 - 47030 San Mauro Pascoli (FC) – Italia
Tel. +39 0541 815811 – Fax. +39 0541 815815 - www.gruppoivas.com – ivas@gruppoivas.com

Il presente Bollettino Tecnico è redatto al meglio delle nostre conoscenze tecnico-scientifiche non comporta tuttavia nostra responsabilità in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. Si consiglia di verificare sempre l'idoneità del prodotto al caso specifico.

PROFILO FINESTRE PLUS PVC-R



Scheda Tecnica - Ed. 10/2021

FASI APPLICATIVE

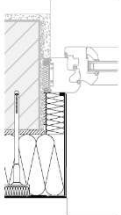
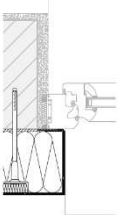
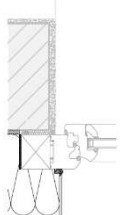
- Tutte le superfici devono essere piane, asciutte e prive di residui aderenti, polvere e grasso, nonché idonee per l'incollaggio.
- In caso di pitture e fondi polverosi, preparare il supporto con idonei trattamenti prima di procedere con l'incollaggio.
- Tagliare il profilo alla lunghezza desiderata con un idoneo tronchese, creando un angolo di 45° per facilitare la connessione tra profili verticali e orizzontali.
- In alto e in basso incidere la linguetta di protezione in corrispondenza della linea di rottura, in modo da facilitarne l'esportazione a fine lavori.
- Incollare prima i profili verticali e, a seguire, quelli orizzontali.
- Togliere il nastro protettivo della bandella di tenuta in PE per procedere con l'incollaggio.
- Posizionare il profilo sul telaio, avendo cura di allinearli con lo spigolo del telaio, quindi applicare una sufficiente pressione sull'intera lunghezza del profilo al fine di garantirne una buona adesione.
- Togliere dal lembo di protezione il nastro adesivo giallo e incollarvi il telo protettivo su tutta la sua lunghezza.
- Quindi, dopo aver posizionato lo strato isolante, applicare l'intonaco di base su tutta la larghezza della striscia di rete, in modo che la rete sia annegata in esso.
- Il raccordo con la rete di armatura deve presentare una sovrapposizione di almeno 10 cm.
- L'intonaco di base e l'intonaco di finitura devono interrompersi laddove previsto nella porzione in PVC.

STOCCAGGIO

Mantenere in luoghi coperti, in un luogo fresco e asciutto
 Trasporto e stoccaggio: orizzontale

NOTE

E' fondamentale scegliere l'elemento di raccordo adatto per garantire la durata del Sistema ETICS nel tempo. Il grado di libertà richiesto, e conseguentemente l'elemento di raccordo adatto, dipendono dallo spessore di isolante, dalla dimensione del serramento e dalla sua posizione. Si veda tabella riassuntiva a seguire. Per maggiori informazioni contattare l'ufficio tecnico IVAS.

SPESSORE DEL MATERIALE ISOLANTE						
	FINESTRA INSERITA NELLA MURATURA		FINESTRA A FILO DELLA MURATURA		FINESTRA ESTERNA RISPETTO ALLA MURATURA	
	≤ 2 m ^{2*}	2 - 10 m ^{2*}	≤ 2 m ^{2*}	2 - 10 m ^{2*}	≤ 2 m ^{2*}	2 - 10 m ^{2*}
≤ 100 mm	1 D	2 D	2 D	2 D	2 D	3 D
≤ 160 mm	2 D	2 D	2 D	2 D	3 D	3 D
≤ 300 mm	3 D	3 D	3 D	3 D	3 D	3 D

FONTE: Rapporto tecnico UNI/TR 11715 - prospetto 11

*) Se l'altezza o la larghezza della finestra superano 2.5 m, deve sempre essere installato il tipo 3 D.

1 D) profilo di raccordo a porta e finestra senza compensazione specifica di movimento

2 D) profilo di raccordo a porta e finestra con compensazione di movimento bidimensionale

3 D) profilo di raccordo a porta e finestra con compensazione di movimento tridimensionale

NOTA BENE: Le sigillature con sigillanti (acrilici, siliconici) non si considerano come raccordi con impermeabilizzazione durevole, ma costituiscono elementi che necessitano di una manutenzione ordinaria, adeguata e regolare, da effettuare con cadenza molto inferiore alla vita utile del Sistema a Cappotto, diversamente da idonei profili di raccordo che garantiscono la tenuta all'acqua del sistema preservandole la durata nel tempo.

IVAS Industria Vernici S.p.A. – Via Bellaria, 40 - 47030 San Mauro Pascoli (FC) – Italia
 Tel. +39 0541 815811 – Fax. +39 0541 815815 - www.gruppoivas.com – ivas@gruppoivas.com

Il presente Bollettino Tecnico è redatto al meglio delle nostre conoscenze tecnico-scientifiche non comporta tuttavia nostra responsabilità in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. Si consiglia di verificare sempre l'idoneità del prodotto al caso specifico.