W35 - pro

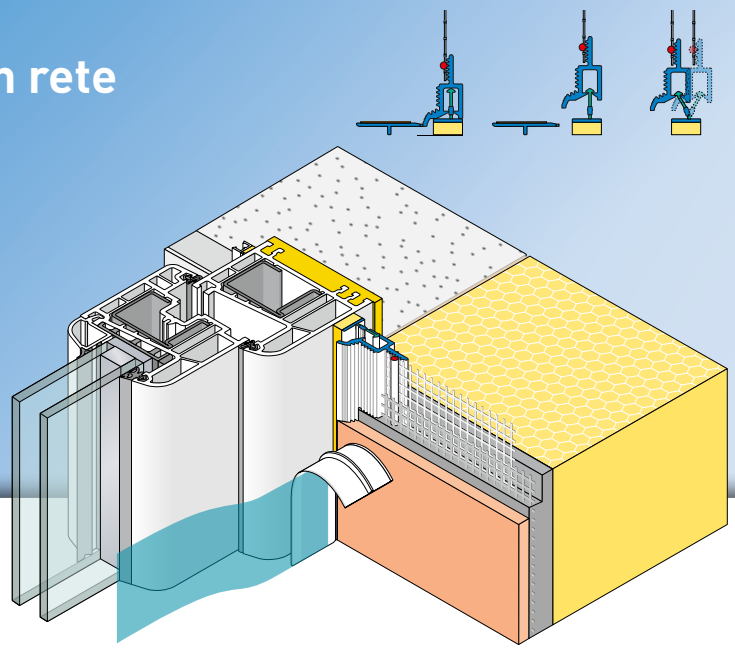
APU®

PROFILI PER SISTEMI DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO

Profilo telescopico con rete

FLEX-pro

Con giunto posteriore e rete 12,5 cm



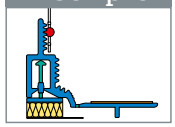
Il profilo telescopico con rete **APU-Teleskop-Gewebeleiste FLEX-pro** è utilizzato nei sistemi di isolamento termico a cappotto secondo le indicazioni di applicazione APU.
Il profilo viene incollato nell'isolamento dell'imbotte a filo con l'elemento architettonico di riferimento in modo da realizzare un raccordo con giunti posteriori aperti netto e sicuro una volta installato.

Il profilo è dotato di un nastro autoadesivo in schiuma PE che garantisce una tenuta duratura e una resistenza alla pioggia prolungata nel tempo.

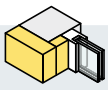
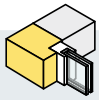
Il meccanismo telescopico integrato è in grado di assorbire i movimenti nella zona del raccordo. I profili possono essere sovrapposti ai bordi. Al profilo è saldata una striscia in rete. Ogni barra prevede una sezione di rete sporgente da un lato di 10cm nel senso della lunghezza. La linguetta protettiva è dotata di un nastro autoadesivo per fissare la pellicola protettiva fornita dal cliente che serve per proteggere la finestra durante le opere di intonacatura.
La linguetta protettiva viene poi rimossa, ottenendo così un bordo pulito dell'intonaco.

NOTE

W35 - pro



Ambito di applicazione

POSIZIONE DELLA FINESTRA	 INCASSATA NELLA MURATURA	A FILO DELLA MURATURA	 SPORGENTE RISPETTO ALLA MURATURA
Supporto	**Con incollaggio** – solo per supporti adatti all'incollaggio **È necessaria una prova di incollaggio**		
Spessore del materiale isolante	fino a 300 mm		
Dimensioni delle finestre	fino a 10 m²		
W35 FLEX	■	■	■

Testato in base a: ■ VDPM Scheda tecnica: Classe A Con incollaggio ■ Ö-Norm B 6400-2: Classe III

Lavorazione

1. Il supporto deve essere regolare, asciutto, privo di polvere e adatto ad un incollaggio permanente. Rimuovere tutti i residui distaccanti.
2. Eseguire una prova di incollaggio.
   ▸ *Vedere le Indicazioni generali APU per la prova di incollaggio*
3. Tagliare i profili con rete alla lunghezza desiderata con apposite forbici per profili.
4. Strappare la linguetta protettiva in alto e in basso lungo la linea di rottura per ca. 5 cm. (Questa operazione ne facilita la successiva rimozione)
5. Inserire prima i profili perpendicolari. Staccare la linguetta protettiva del profilo tirandola verso l'alto. Incollare i profili allineati e alla stessa distanza dal profilo del telaio per tutta la lunghezza, premendoli con forza in posizione col pollice. Rimuovere la parte inerte del nastro autoadesivo in schiuma di PE.
6. Adattare a misura il profilo trasversale a filo col bordo.
7. Installare l'isolamento come da indicazioni del produttore.
8. Prima di intonacare, togliere la carta protettiva dalla linguetta e stendere sulla superficie di incollaggio una pellicola protettiva di dotazione in cantiere per proteggere le finestre.
9. Stendere armatura, rete planare e intonaco coprente.
   La rete per la superficie deve essere stesa fino al bordo di arresto.
10. Una volta completate le opere di intonacatura/tinteggiatura, rimuovere la pellicola protettiva. Inclinare la linguetta avanti e indietro per l'intera lunghezza, afferrarla nei punti già strappati e staccarla tirandola in avanti.

Informazioni importanti

- Durante la lavorazione, la temperatura della superficie deve essere di almeno +5 °C e non deve superare +40 °C.
- I profili con tessuto devono essere stuccati subito dopo l'installazione sul componente architettonico e poi protetti dagli agenti atmosferici (ad esempio sole o vento).
- Se non sono disponibili profili della lunghezza richiesta, è possibile creare un giunto nel terzo superiore del componente strutturale. In questo modo i profili si toccheranno.
- Per i profili per incollaggio sigillati utilizzando un nastro in schiuma di PE, si consiglia di chiudere la scanalatura inferiore della finestra con un materiale isolante adatto.
- Per evitare un eccessivo surriscaldamento è necessario proteggere i profili scuri dalla luce solare diretta durante lo stoccaggio e fino all'inserimento nell'intonaco.
- Rispettare le istruzioni di lavorazione del rispettivo produttore dell'intonaco.

NOTE