

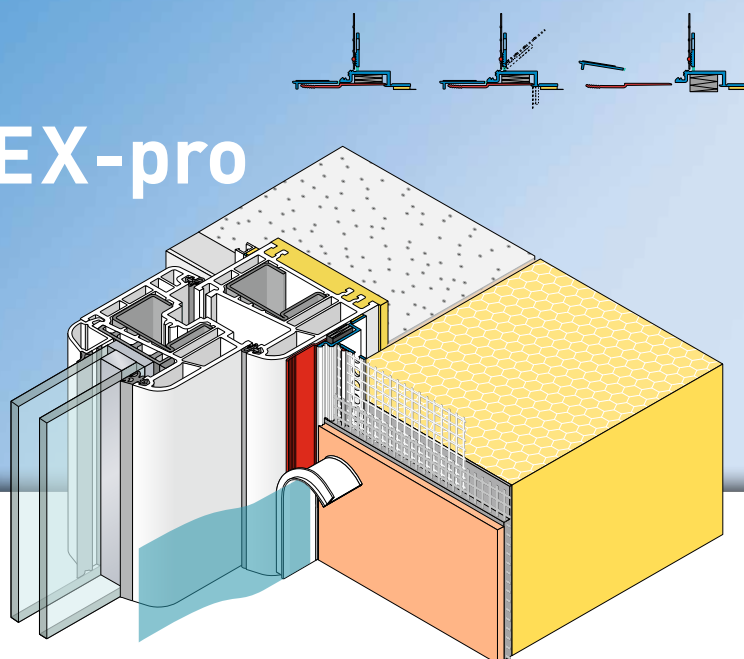
APU®

PROFILI PER SISTEMI DI ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO

Profilo con rete

PUR-FIX-FLEX-pro

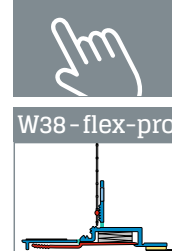
Adatto per diversi tipi di raccordo



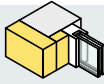
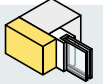

Il profilo con rete **APU-Gewebeleiste PUR-FIX-FLEX-pro** è utilizzato nei sistemi di isolamento termico a cappotto in base ai criteri di selezione APU aggiornati. Le caratteristiche flessibili del gomito di fissaggio e dell'asta per intonaco ne permettono l'utilizzo ad esempio in imbotti con cono di luce, in elementi in calcestruzzo fibrorinforzato per zoccolo e in molte altre situazioni di installazione. Una volta terminata l'intonacatura, si otterrà un raccordo a intonaco pulito e sicuro con giunti posteriori.

Il profilo è dotato di un nastro isolante espandibile in PUR che consente di ottenere direttamente sul componente una duratura impermeabilizzazione alla pioggia senza necessità di incollaggio. Il nastro isolante in PUR è ribattuto nel profilo in direzione longitudinale e contiene una sezione sporgente per l'isolamento del bordo all'estremità.

Il nastro isolante in PUR può sopportare movimenti significativi nella zona del raccordo. Sull'asta flessibile per l'intonaco è predisposta una striscia di rete flessibile. Ciò permette di realizzare raccordi con inclinazioni e angolazioni diverse. Il gomito di fissaggio flessibile può essere spezzato o rimosso in base alle esigenze di spazio. Ogni profilo prevede una sezione di rete sporgente di 10 cm nel senso della lunghezza. L'aletta protettiva è dotata di un nastro autoadesivo per fissare la pellicola protettiva fornita dal cliente. Questa serve per proteggere la finestra prima delle opere di intonacatura. La linguetta protettiva e la linguetta di attivazione vengono rimosse al termine dei lavori, creando così un bordo a intonaco netto e pulito. La flessibilità del profilo lo rende utilizzabile in qualsiasi tipo di raccordo.



Ambito di applicazione

POSIZIONE DELLA FINESTRA	 NELLA MURATURA	 A FILO DELLA MURATURA	 INCASSATA RISPETTO ALLA MURATURA
Supporto	Senza incollaggio – adatto a tutti i tipi di porte e finestre comunemente reperibili sul mercato ✓ Non sono necessarie prove di incollaggio		
Spessore del materiale isolante	fino a 400 mm		
Dimensioni delle finestre	fino a 15 mm ²		
W38 PUR-FIX	■	■	■

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

Lavorazione

- Il supporto deve essere liscio, asciutto, privo di polvere ed adatto al fissaggio del profilo. (In alternativa il profilo può anche essere fissato all'isolamento esistente utilizzando i chiodi forniti nella confezione.)
- Tagliare i profili con rete alla lunghezza desiderata utilizzando forbici per profili adeguate.
- Profilo con guarnizione**
Allineare il profilo ai componenti, fissarlo utilizzando il nastro in schiuma PE e premerlo con forza utilizzando il pollice.
Profilo senza guarnizione
Se non c'è abbastanza per una guarnizione, il bordo della guarnizione può essere staccato. Perché questo sia possibile, l'isolamento deve essere già stato predisposto secondo le indicazioni del produttore. Inserire il profilo tra componente e isolamento appoggiandolo direttamente sul componente edile in questione.
- Prima di avviare le operazioni di intonacatura, rimuovere la carta dall'aletta protettiva e incollare la pellicola protettiva prevista in cantiere sulla superficie di incollaggio dell'aletta.
- Posare armatura, rete planare e intonaco di copertura. La rete planare deve essere portata fino al bordo di arresto.
- Una volta completate le opere di intonacatura e imbiancatura, rimuovere la pellicola protettiva e tirare in avanti l'aletta protettiva.
- Estrarre la linguetta di attivazione rossa tirandola lateralmente.

Informazioni importanti

- Durante l'esecuzione dei lavori, la temperatura della superficie deve essere almeno +5 gradi e non deve superare +40 gradi.
- Dopo averli posizionati sull'elemento strutturale, inserire i profili con rete senza attendere troppo. Fino al momento della posa, proteggerli dagli agenti atmosferici, ad esempio sole e vento.
- Se non sono disponibili profili della lunghezza richiesta, è possibile creare un punto di contatto nel terzo superiore del componente strutturale.
- Far combaciare i profili tra loro. Il nastro in PUR sporgente sigilla il bordo (accorciarlo, se necessario).
- Per evitare un maggior surriscaldamento è necessario proteggere i profili scuri dalla luce solare diretta durante la conservazione e prima dell'intonacatura.
- Rispettare le istruzioni di lavorazione del rispettivo produttore dell'intonaco.