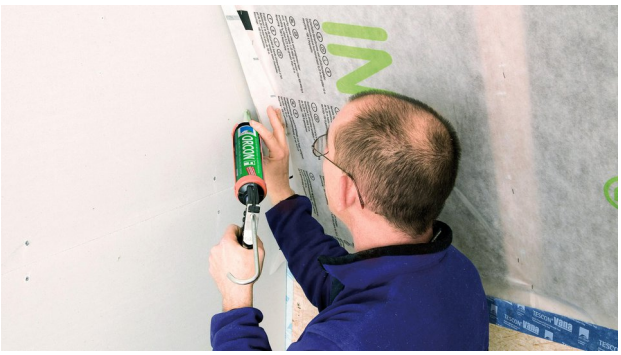
Consigli per l'applicazione ORCON F

Fasi di lavorazione

1. Preparazione

I supporti devono essere robusti, asciutti, lisci, privi di polvere, silicone o grassi.
Pulire i supporti con una scopa, eventualmente aspiraree spolverare.
Nel caso di intonaco sfarinante o di estrema presenza di polvere, dare eventualmente una mano di fondo con TESCON PRIMER.
In questo caso l'asciugatura può richiedere molto più tempo.



2. Raccordo a frontone intonacato

Applicare una striscia di colla dello spessore minimo di 5 mm (eventualmente di più in caso di supporti ruvidi).
Posare la membrana con del nastro flessibile.
Non appiattire completamente la colla, in modo che i movimenti degli elementi edili possano essere assorbiti.

3. Raccordo a mezza parete intonacata

Raccordo come nel caso del frontone Fare attenzione al nastro flessibile.
Non appiattire completamente la colla.

In generale vale: Di norma, su supporti robusti non sono necessari listelli di pressione.

4. Raccordo a legno non piallato

Per i raccordi a travi non piallate o arcarecci, applicare una striscia di colla ORCON F di 5 mm di spessore minimo (nel caso di supporti ruvidi eventualmente di più) e congiungere con del nastro flessibile, se possibile.
Non appiattire completamente la colla.

5. Raccordo membrana sub-and-top

Raccordare i freni al vapore di risanamento (ad es. pro clima DASATOP) a sottofondi ruvidi o minerali con una striscia di colla di ca. 5mm (eventualmente più spessa), se possibile realizzare una linguetta fl essibile. Non appiattire completamente la colla.
Collocare attentamentelamembrana negli angoli.

6. Raccordo barriera all'aria all'esterno

Nel caso di coibentazione sovrastante le travi con travi a vista, incollare il freno al vapore (ad es. pro clima DA) con 2 strisce parallele di ORCON F a 2 tavole profilate nella zona al di sopra della soglia.
Incollare anche le 2 tavole alla trave con 2 strisce.

Supporti

Prima dell'incollaggio pulire i supporti. Superfici minerali (intonaco o calcestruzzo) possono essere leggermente umide.
L'incollatura su superfici ghiacciate non è possibile. Assicurarsi che non vi siano residui di sostanze repellenti sui materiali da incollare (es. grassi o siliconi).
Verificare che i supporti siano sufficientemente robusti – eventualmente deve essere impiegata una misura di sicurezza meccanica (listello di pressione) (ad es. nel caso di supporti soggetti a sfaldamento).

Si ottiene una sigillatura duratura su tutte le membrane pro clima per interni ed esterni, altre membrane freno al vapore e barriere all'aria (es. PE, PA, PP e alluminio) così come membrane sottotegola o per rivestimenti (es. PP e PET).
I raccordi possono essere realizzati su supporti minerali (ad es. intonaco o calcestruzzo), legno grezzo e piallato, E pannelli duri in derivati del legno (truciolato, OSB, BFU e MDF).

I migliori risultati ai fini della sicurezza della costruzione si ottengono su supporti di alta qualità.
La verifica dell'idoneità del supporto rientra nella responsabilità del posatore. Si consiglia eventualmente di effettuare dei test d'incollaggio.

Condizioni generali

Le giunzioni non devono essere sottoposte a sforzi di trazione.
La resistenza finale si ottiene solo una volta asciutto. Se necessario, si consiglia di adottare misure di sicurezza, ad es. di tipo meccanico.
Un'elevata umidità dell'aria ambientale dev'essere eliminata rapidamente mediante una ventilazione coerente e continua, eventualmente impiegando un essiccatore da cantiere.

Le circostanze descritte si riferiscono allo stato attuale della ricerca e dell'esperienza pratica. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche alle costruzioni e alle lavorazioni consigliate, nonché allo sviluppo futuro e alle conseguenti variazioni delle caratteristiche dei singoli prodotti. La informeremo volentieri riguardo le novità e gli aggiornamenti tecnici dei nostri prodotti al momento della posa.

La documentazione pro clima relativa alla progettazione contiene ulteriori informazioni riguardanti i dettagli di lavorazione e costruzione. In caso di domande, la hotline tecnica pro clima é a Vostra disposizione allo +49 (0) 6202 - 278245

MOLL
bauökologische Produkte GmbH
Rheintalstraße 35 - 43
D-68723 Schwetzingen
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
eMail: info@proclima.de