

Consigli per l'applicazione UNI TAPE

Fasi di lavorazione



1. Preparazione

supporti devono essere robusti, asciutti, lisci, privi di polvere, silicone o grassi.

Pulire i supporti con una scopa, eventualmente aspirare e spolverare. Nel caso di intonaco sfarinante o di estrema presenza di polvere, dare eventualmente una mano di fondo con TESCON PRIMER.



3. Raccordo all'interno

Per raccordi impermeabili all'aria di freni al vapore su supporti lisci non minerali come ad es. pannelli in derivati del legno o legno piallato, applicare UNI TAPE nel mezzo e incollare pezzo per pezzo.



2. Incollatura dei sormonti delle membrane

Applicare UNI TAPE nel mezzo del sormonto, srotolare e incollare la membrana pezzo per pezzo.

Sfregare bene con pro clima PRESSFIX.

Assicurarsi che ci sia sufficiente contropressione.



4a. Dettaglio nastro di raccordo per intonaco

Raccordo definito dei raccordi dell'intonaco con pro clima CONTEGA PV. Fissare il tessuto con punti di ORCON F o ORCON CLASSIC all'opera in muratura.

Prego prestare attenzione: Il nastro non deve rimanere concavo.



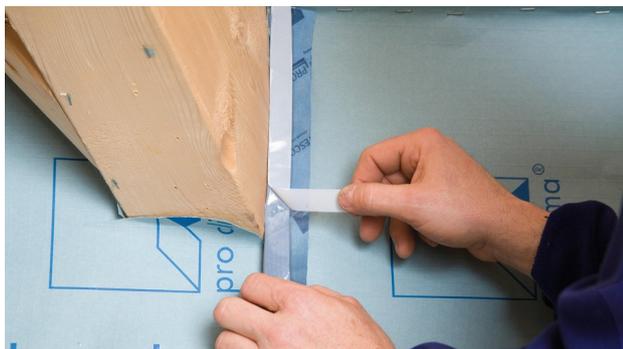
4b. Dettaglio nastro di raccordo per intonaco

Avvicinare il freno al vapore.
Rimuovere le pellicole di separazione di CONTEGA PV e fissare il tessuto con strisce di nastro adesivo allo strato di impermeabilizzazione all'aria.
Sfregare bene con pro clima PRESSFIX.
Assicurarsi che ci sia sufficiente contropressione.



4c. Dettaglio nastro di raccordo per intonaco

Applicare e lisciare l'intonaco dietro al tessuto e all'armatura.
Posare il tessuto e l'armatura e in seguito intonacare completamente.
Nel caso di intonaci in calce dev'essere utilizzato un ponte di adesione.



5. Dettaglio incollatura negli angoli

I raccordi negli angoli si realizzano con il nastro adesivo per angoli pro clima TESCON PROTECT.
Rimuovere una striscia della pellicola di separazione divisa in due e incollare il primo lato.
Successivamente rimuovere le pellicole di separazione rimanenti e incollare il secondo lato.



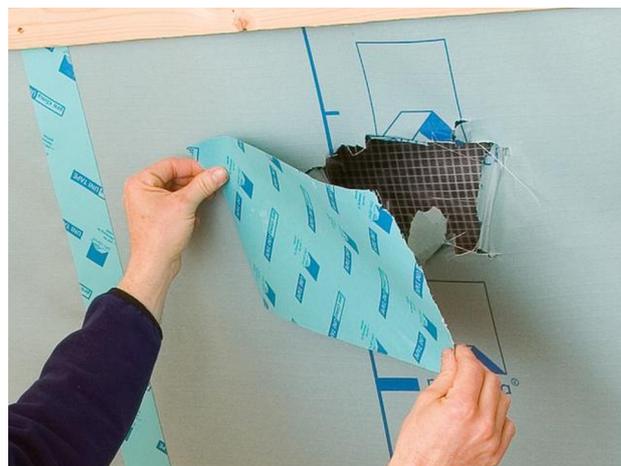
6. Dettaglio passaggio dei tubi

Far passare il tubo attraverso la membrana passatubo pro clima ROFLEX e sigillare con UNI TAPE in modo impermeabile allo strato di barriera all'aria.



7. Dettaglio passaggio dei cavi

Realizzare il passaggio dei cavi con le membrane passacavo autoadesive pro clima KAFLEX.
Far passare il cavo, rimuovere le pellicole di separazione, fissare la membrana.
Sfregare bene con pro clima PRESSFIX.
Assicurarsi che ci sia sufficiente contropressione.



8. Dettaglio incollatura di riparazione

Per incollature di riparazione e cerotti utilizzare pro clima UNI TAPE XL nelle larghezze 15 o 20 cm oppure i patch preconfezionati TESCON VANA.
Sfregare bene con pro clima PRESSFIX.
Assicurarsi che ci sia sufficiente contropressione.



9a. Dettaglio coibentazione ad insufflaggio

In caso di utilizzo di coibentazioni ad insufflaggio, mettere in sicurezza l'incollatura del sormonto mediante un listello di supporto. Utilizzare un freno al vapore adatto (ad es. DB+)



9b. Dettaglio coibentazione ad insufflaggio

Un'alternativa: In alcune situazioni può essere anche sufficiente la collocazione di strisce di scarico posizionate ad intervalli di 30 cm al massimo.

Siete pregati di verificare in loco sotto la propria responsabilità.

Supporti

Prima dell'incollaggio pulire i supporti.

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 asciutti e robusti.

Si ottiene una sigillatura duratura su tutte le membrane pro clima per interni e altre membrane freno al vapore e barriere all'aria (es. PE, PA, PP e alluminio). Incollature e raccordi possono essere realizzati su legno piallato e verniciato, plastiche dure o metallo (ad es. tubi, finestre etc.), pannelli duri in derivati del legno (truciolato, OSB e BFU).

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.

Nel caso di supporti non robusti è consigliabile un pretrattamento con TESCON PRIMER RP.

Utilizzare UNI TAPE 4 cm solo in caso di incollatura su supporti duri (z. B. nella posa longitudinale sulle travi).

Condizioni generali

Le giunzioni non devono essere sottoposte a sforzi di trazione. In seguito all'incollatura delle membrane; una listellatura deve supportare il peso del materiale coibente. Eventualmente, fissare le giunzioni per mezzo di listelli di armatura.

Sfregare con decisione i nastri adesivi. Fare attenzione a una contropressione sufficiente. Si possono ottenere giunzioni impermeabili all'aria solo su freni al vapore posati senza pieghe.

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 è 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