

## Fasi di lavorazione



### 1. Preparazione

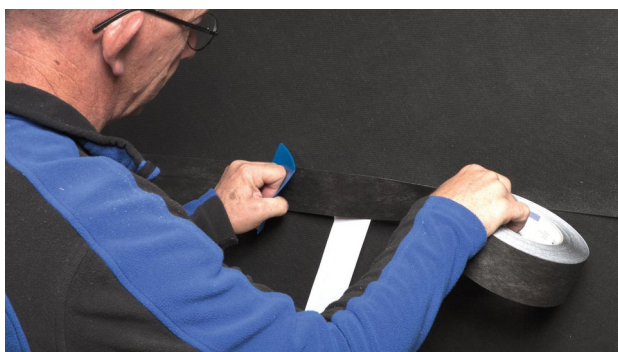
I supporti devono essere robusti, asciutti, lisci, privi di polvere, silicone o grassi.

Pulire i supporti con una scopa, eventualmente aspirare e spolverare.



### 2. Incollatura di facciate all'esterno

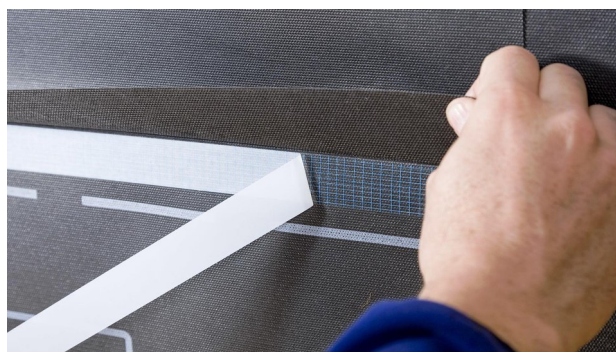
Per incollature invisibili e raccordi di membrane per rivestimenti di facciate (ad es. SOLITEX FRONTA QUATTRO) applicare TESCON INVIS dietro a muri d'isolamento nel mezzo del sormonto delle membrane, srotolare e incollare pezzo per pezzo.



### 3. Sfregare sul nastro con decisione!

Fare attenzione a una contropressione sufficiente.

Lo sfregamento risulta particolarmente efficace e pratico per le mani con l'aiuto dell'attrezzo per la lavorazione PRESSFIX.



### 4. In alternativa: Incollatura con DUPLEX

Incollatura alternativa con il nastro biadesivo DUPLEX nel sormonto.

Sollevare la membrana sovrastante, applicare DUPLEX su un lato, rimuovere la pellicola di separazione pezzo per pezzo e incollare.

Sfregare bene con pro clima PRESSFIX. Assicurarsi che ci sia sufficiente contropressione.



### 5a. Raccordo su sottofondo

Realizzare il raccordo su sottofondo o altri supporti minerali o ruvidi con la colla di raccordo ORCON F /ORCON CLASSIC.

Pulire il supporto. Applicare una striscia di colla spessa ca. 5 mm (nel caso di supporti grezzi eventualmente aumentare lo spessore).



### 5b. Raccordo su sottofondo

Posare la membrana sul fondo di colla con una linguetta flessibile di nastro adesivo.

Non appiattire completamente la colla, in modo che i movimenti degli elementi edili possano essere assorbiti.



### 6a. Raccordo su OSB / legno piallato

Per raccordi impermeabili al vento di membrane per facciate su supporti lisci non minerali come ad es. Pannelli in derivati del legno o legno piallato, posizionare TESCON INVIS nel mezzo e incollare pezzo per pezzo.



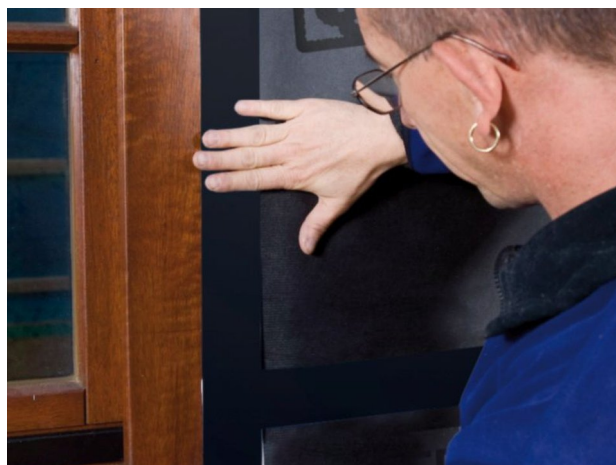
### 6b. Raccordo su legno non piallato

Utilizzare la colla di raccordo ORCON F su travi, puntoni o arcarecci non piallati. Applicare una striscia spessa circa 5 mm di ORCON F. Nel caso di supporti ruvidi, eventualmente aumentare il diametro della striscia.



### 7. Incollatura dei pannelli sottotegola (MDF)

Incollare i sottotetti in pannelli MDF con TESCON INVIS. Applicare il nastro nel mezzo della fuga, srotolare e incollare pezzo per pezzo. Sfregare bene con pro clima PRESSFIX. Assicurarsi che ci sia sufficiente contropressione. Dare una mano di fondo sui pannelli in fibre di legno con TESCON PRIMER.



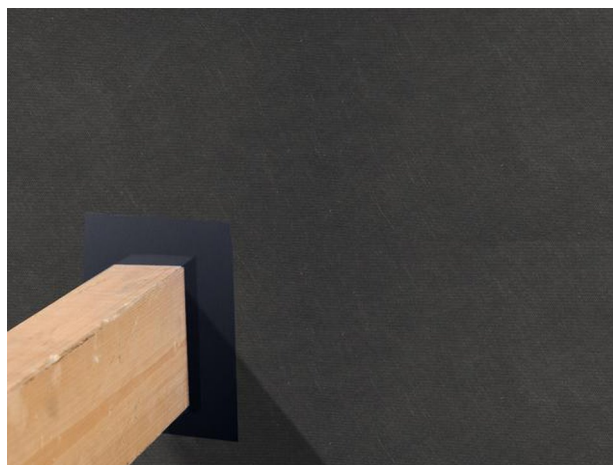
### 8. Dettaglio raccordo di finestra

Incollare la membrana al telaio in modo impermeabile al vento e drenante con il nastro adesivo per tutti gli usi TESCON INVIS. Sfregare bene con pro clima PRESSFIX.



### 9a. Dettaglio intersezione di cavi

Sigillare punti di intersezione rotondi mediante membrane ROFLEX/KAFLEX.  
Le membrane passacavo sono autoadesive.  
Incollare TESCON INVIS su TESCON VANA.  
Incollare le membrane passatubo al supporto in modo impermeabile all'aria con TESCON INVIS.  
Sfregare bene con pro clima PRESSFIX.  
Assicurarsi che ci sia sufficiente contropressione.



### 9b. Dettaglio intersezione di travi

Realizzare un raccordo alle travi (piallate) impermeabile al vento e drenante con TESCON INVIS.  
Incollatura passo per passo: 1. in basso, 2. a sinistra e a destra, 3. in alto.  
Raccordo a travi non piallate con la colla di raccordo ORCON F.

## 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 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).

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, MDF e pannelli sottotegola in fibra di legno).

Nel caso di incollaggio di pannelli sottotegola in fibra di legno e su supporti lisci minerali è necessario il pretrattamento con TESCON PRIMER. Supporti in calcestruzzo o intonaco non devono sfarinare.

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.

## 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.

Giunzioni impermeabili al vento e all'aria o sicure contro la pioggia possono essere ottenute solo nel caso in cui i freni al vapore o le membrane sottotegola e per facciate siano posate senza pieghe.

Un'elevata umidità dell'aria ambientale dev'essere eliminata rapidamente mediante una ventilazione coerente e continua, eventualmente impiegando un essiccatore da cantiere.

In caso di intonacatura, seguire le raccomandazioni del produttore dell'intonaco per sottofondi non assorbenti. Può necessario un ponte di tenuta.

---

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](mailto:info@proclima.de)