

MEMBRANE INTERNE

CONSIGLI DI POSA



rothoblaas

Per costruire e per lavorare in sicurezza

MEMBRANE INTERNE



REQUISITI FUOCO

BARRIER ALU NET SD1500
BARRIER ALU FIRE A2 SD2500



GREEN

VAPOR IN GREEN 200



RIFLETTENTE

BARRIER ALU NET SD150 - BARRIER ALU NET SD1500
BARRIER ALU FIRE A2 SD2500



INSUFLAGGIO

BARRIER NET SD40 - BARRIER ALU NET SD150
BARRIER ALU NET SD1500
VAPOR NET 110 - VAPOR NET 180 - VAPOR IN NET 140
CLIMA CONTROL NET 145 - CLIMA CONTROL NET 160

INSUFLAGGIO

BARRIER NET SD40 - BARRIER ALU NET SD150
BARRIER ALU NET SD1500
VAPOR IN NET 140 - VAPOR NET 110
CLIMA CONTROL NET 145 - CLIMA CONTROL NET 160



REQUISITI FUOCO

BARRIER ALU NET SD1500
BARRIER ALU FIRE A2 SD2500



Sd VARIABLE - RISANAMENTO

CLIMA CONTROL 80 - CLIMA CONTROL 105
CLIMA CONTROL NET 145 - CLIMA CONTROL NET 160



✓ QUESTO MANUALE È SPECIFICO PER I SEGUENTI SISTEMI COSTRUTTIVI:

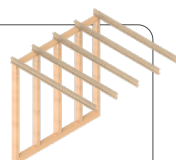
X-LAM

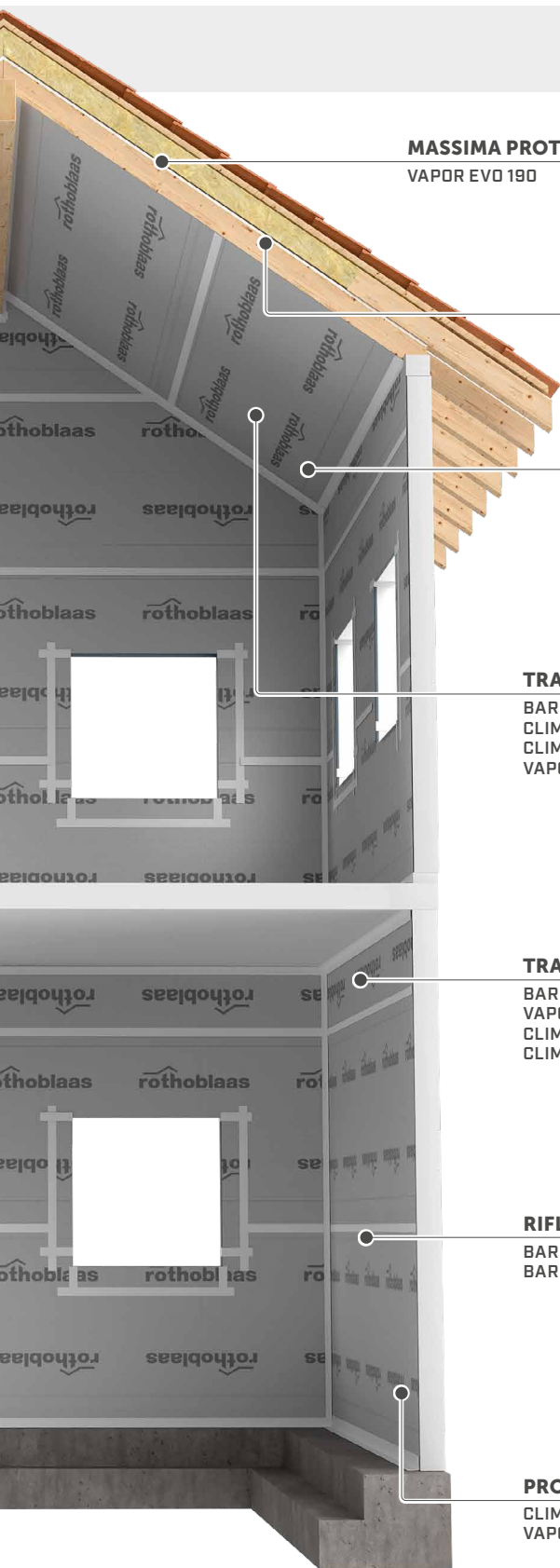
Pannelli in legno massiccio a strati incrociati, composti da tavole incollate con fibre ortogonali. La membrana si applica direttamente sulla superficie del pannello.



TIMBER FRAME

Sistema costruttivo a telaio leggero in legno composto da elementi verticali e orizzontali di piccola sezione che formano la struttura portante dell'edificio. La membrana si applica direttamente sulla struttura.





MASSIMA PROTEZIONE **VAPOR EVO 190**



PROTEZIONE DELL'ESTRADOSSO

BARRIER ALU NET SD 1500
CLIMA CONTROL NET
VAPOR 140 - VAPOR 150 - VAPOR NET 180
VAPOR EVO 190 - VAPOR 225



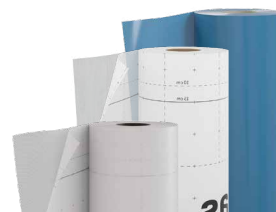
Sd VARIABLE - RISANAMENTO

CLIMA CONTROL 80 - CLIMA CONTROL 105
CLIMA CONTROL NET 145 - CLIMA CONTROL NET 160



TRASPARENTE

BARRIER NET SD40 - BARRIER SD150
CLIMA CONTROL 80 - CLIMA CONTROL 105
CLIMA CONTROL NET 145
VAPOR IN 120 - VAPOR IN NET 140



TRASPARENTE

BARRIER NET SD40 - BARRIER SD150
VAPOR IN 120 - VAPOR IN NET 140
CLIMA CONTROL 80 - CLIMA CONTROL 105
CLIMA CONTROL NET 145



RIFLETTENTE

BARRIER ALU NET SD150
BARRIER ALU NET SD1500



PROTEZIONE DAGLI AGENTI ATMOSFERICI

CLIMA CONTROL NET 160
VAPOR NET 110 - VAPOR 140 - VAPOR 150



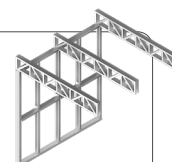
PANNELLI DI RIVESTIMENTO

Pareti a telaio o solai rivestiti con pannelli in legno multistrato, OSB o cartongesso, per garantire stabilità e chiusura.
La membrana si applica direttamente sul pannello di rivestimento.



STEEL FRAMING

Sistema costruttivo a telaio leggero realizzato con profili sottili in acciaio o alluminio.
La membrana si applica direttamente sulla struttura metallica.



TENUTA ALL'ARIA PRODOTTI CORRELATI

ALU BAND

NASTRO MONOADESIVO RIFLETTEENTE PER INTERNO

L'accoppiamento tra collante e carrier in alluminio permette di raggiungere una stabilità termica molto elevata non compromettendo l'adesione e la viscosità della colla.



DOUBLE BAND

NASTRO BIADESIVO UNIVERSALE

La miscela del collante acrilico priva di solventi assicura un'ottima adesione sui più comuni supporti, anche a basse temperature. La giunzione della membrana realizzata con DOUBLE BAND ha registrato il valore di resistenza alla trazione più alto in seguito a test interni condotti con i nastri più performanti della gamma.



SEAL BAND

NASTRO MONOADESIVO PER INTERNO

Il carrier presagomabile consente di sigillare in modo efficiente e agile angoli concavi o convessi e spigoli.



EASY BAND

NASTRO MONOADESIVO UNIVERSALE

Adesione progressiva e stabile nel tempo sui più comuni supporti. La colla, il carrier e le misure sono concepite anche per la prefabbricazione.



SPEEDY BAND

NASTRO MONOADESIVO UNIVERSALE SENZA PELLICOLA DI SEPARAZIONE

Applicabile sia all'interno che all'esterno, garantisce una sigillatura veloce e sicura sui più comuni supporti.



FLEXI BAND

NASTRO MONOADESIVO UNIVERSALE AD ALTA ADESIVITÀ

L'accoppiamento tra carrier e colla a dispersione acrilica è studiato per una buona adesione anche in caso di temperature estremamente rigide.



SMART BAND

NASTRO MONOADESIVO UNIVERSALE CON LINER DIVISIBILE

Il prodotto è dotato di una pellicola di separazione unica che, grazie ad uno speciale trattamento, si può dividere in qualsiasi punto senza bisogno di pretagli, adattandosi così a qualsiasi esigenza di posa.



INVISI BAND

NASTRO MONOADESIVO TRASPARENTE SENZA LINER, RESISTENTE AGLI UV E ALLE ALTE TEMPERATURE

È il nastro adesivo resistente all'acqua e al calore, trasparente, senza liner, resistente ai raggi UV e alle alte temperature.



PLASTER BAND IN

NASTRO SPECIALE AD ELEVATA ADESIONE ANCHE INTONACABILE

L'elevata forza di adesione lo rende ideale per l'applicazione sulla maggior parte delle superfici, anche a basse temperature. Anche quando l'applicazione avviene in spazi e angoli angusti, il liner in PP può essere rimosso senza rischi di rottura.



MULTI BAND

NASTRO SPECIALE AD ELEVATA ADESIONE ANCHE INTONACABILE

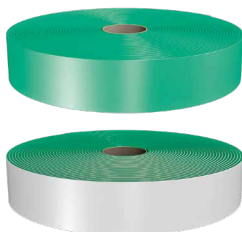
Tessuto tecnico perfetto per la successiva intonacatura, che garantisce un ottimo risultato estetico consentendo al nastro di essere nascosto dietro rivestimenti e intonaco.



NAIL PLASTER | GEMINI

NASTRO SIGILLANTE PUNTO CHIODO AD ALTA ADESIVITÀ

La struttura di polietilene a celle chiuse assicura l'impermeabilità del foro creato dai sistemi di fissaggio. Il prodotto è resistente alla pioggia battente confermando la sua efficacia e robustezza nelle condizioni più avverse.



NAIL BAND

NASTRO SIGILLANTE PUNTO CHIODO BUTILICO

Grazie alla formulazione in butile modificato, assicura eccellente durabilità anche se sottoposto a stress termico. Adatto anche alla posa a basse temperature.



MANICA PLASTER

MANICOTTO ADESIVO SIGILLANTE INTONACABILE

La miscela butilica è ricoperta con un tessuto in polipropilene intonacabile. Grazie alla speciale formulazione in butile modificato, assicura eccellente durabilità anche se sottoposto a stress termico.



MANICA FLEX

MANICOTTO SIGILLANTE PER TUBI E CAVI PASSANTI

Il manicotto sigillante MANICA FLEX assicura l'impermeabilità all'aria e all'acqua di cavi ed elementi passanti.



ACCESSORI

PRIMER SPRAY

SOTTOFONDO UNIVERSALE SPRAY PER NASTRI ADESIVI ACRILICI



MARLIN

CUTTER ALLROUND



CUTTER

PER TAGLI PROFESSIONALI



ROLLER

RULLO PER NASTRI



HAMMER STAPLER 47

GRAFFATRICE A MARTELLO



HAMMER STAPLER 22

GRAFFATRICE A MARTELLO GRANDE



CONSIGLI DI POSA PARETI

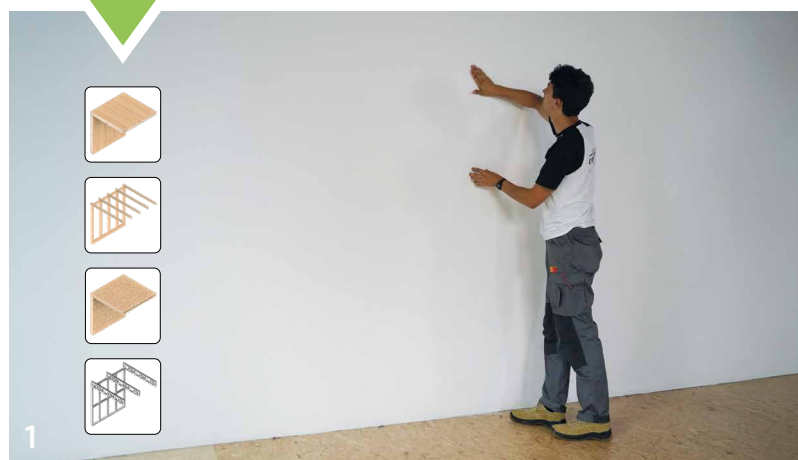
Questa sezione descrive la corretta posa delle membrane interne sulle pareti, indipendentemente dal tipo di sistema costruttivo (X-LAM, timber frame, steel frame o rivestimenti in pannelli).

INDICAZIONI PRELIMINARI:

- Pianificare l'installazione prima di iniziare.
- È importante mantenere pulito il luogo di lavoro.
- Conservare i materiali nella confezione originale, in un luogo asciutto, fresco, ventilato e protetto dai raggi UV.
- Utilizzare la membrana sul lato interno delle pareti.
- Applicare una tensione adeguata alla membrana per garantire la corretta adesione dei nastri sigillanti.
- Evitare tensioni eccessive che possano danneggiare la membrana.

NOTA

La membrana è rappresentata su sfondo bianco per mostrare la validità della metodologia su tutte le tipologie costruttive.



PREPARAZIONE DEL CANTIERE

Pulire l'area, controllando che sulla superficie non siano presenti graffi, chiodi o imperfezioni che potrebbero danneggiare la membrana. Verificare di avere l'attrezzatura e i materiali necessari.



MISURAZIONE

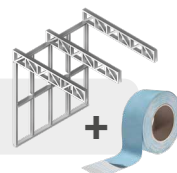
Misurare 1,5 m dal pavimento e segnare il punto di riferimento per la posa del bordo superiore della prima membrana (quella inferiore).



INSTALLAZIONE DELLA MEMBRANA INFERIORE

Allineare il bordo superiore della membrana inferiore con i segni precedentemente tracciati. Fissare l'estremità superiore della membrana all'interno dell'area di sovrapposizione. Applicare 4-5 graffe nel punto di fissaggio iniziale, avendo cura che si trovino nell'area di sovrapposizione e di orientarle perpendicolarmente alla direzione di tensione della membrana, sulla struttura in legno. Scartare le parti della membrana danneggiate durante il trasporto o la costruzione.

Per le strutture in Steel frame utilizzare DOUBLE BAND.

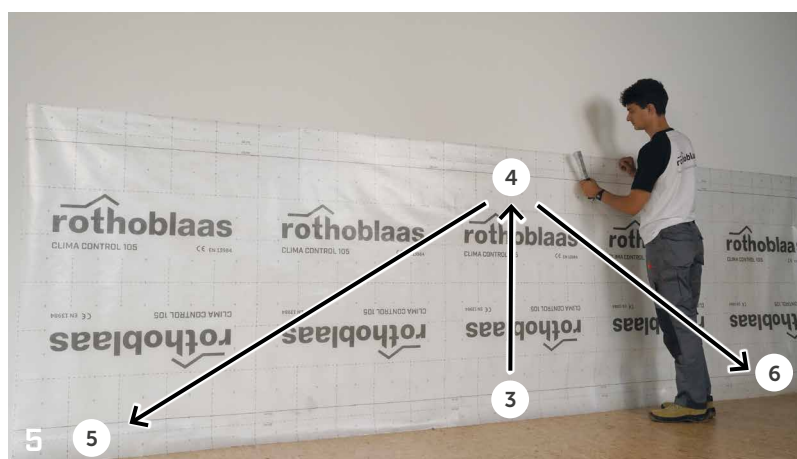




FISSAGGIO E TENSIONAMENTO DELLA MEMBRANA INFERIORE - FASE 1

Fissare un primo punto in corrispondenza dell'angolo (1), quindi tendere la membrana e fissare l'angolo opposto (2). Procedere con il fissaggio della parte centrale del bordo inferiore (3).

La membrana deve risultare tesa in modo uniforme, ben aderente alla parete, senza ondulazioni o pieghe, ma senza essere sottoposta a trazioni eccessive.



FISSAGGIO E TENSIONAMENTO DELLA MEMBRANA INFERIORE - FASE 2

Partendo dal centro del bordo inferiore (3), fissare il centro del bordo superiore (4).

Tendere la membrana e procedere con il fissaggio degli angoli inferiori (5 e 6).

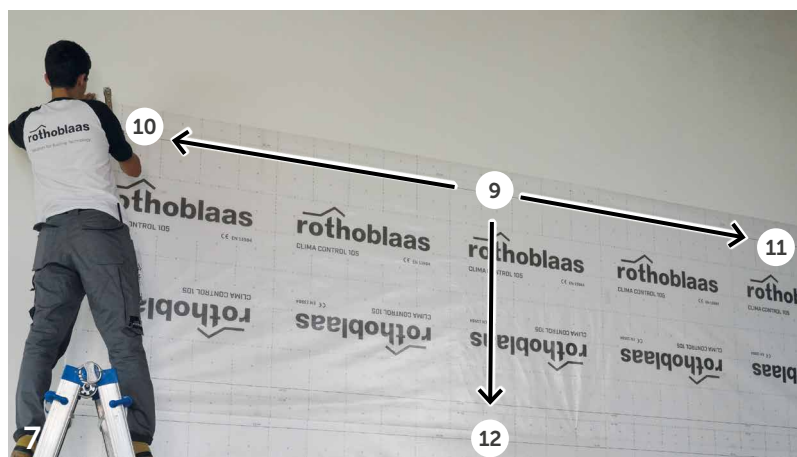
Aggiungere graffe supplementari per garantire un fissaggio stabile, in base alle condizioni specifiche del progetto (tipo di isolamento, tempi di posa, blower door test, ecc.).



FISSAGGIO E TENSIONAMENTO DELLA MEMBRANA SUPERIORE - FASE 1

Posizionare la membrana superiore con una sovrapposizione di 100 - 150 mm sulla membrana inferiore, coprendo le graffe. Prima fissare gli angoli inferiori (7 - 8) e poi la parte centrale superiore (9) con graffe applicate vicino al bordo della struttura in legno o con nastro se la struttura è in acciaio.

Scartare le parti della membrana danneggiate durante il trasporto o la costruzione.



FISSAGGIO E TENSIONAMENTO DELLA MEMBRANA SUPERIORE - FASE 2

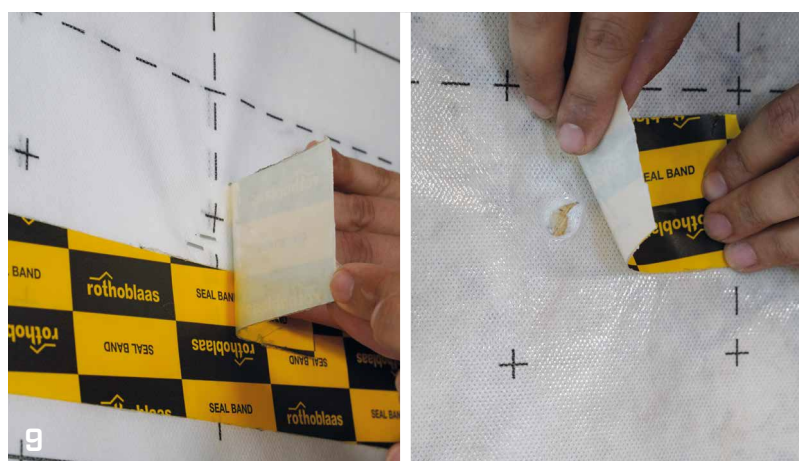
Partire dal centro del bordo superiore (9), fissare gli angoli laterali (10 - 11) e tendere la membrana verso il basso per fissare il centro del bordo inferiore (12).

Aggiungere graffe supplementari per garantire un fissaggio adeguato, posizionandole perpendicolarmente alla direzione di tensione.



SIGILLATURA DEL SORMONTO

Una volta fissata la membrana, sigillare il giunto con nastro adesivo o colla Rothoblaas. In entrambi i casi, utilizzare il ROLLER per garantire una corretta adesione.



SIGILLARE TUTTI I FORI ACCIDENTALI E I SISTEMI DI FISSAGGIO

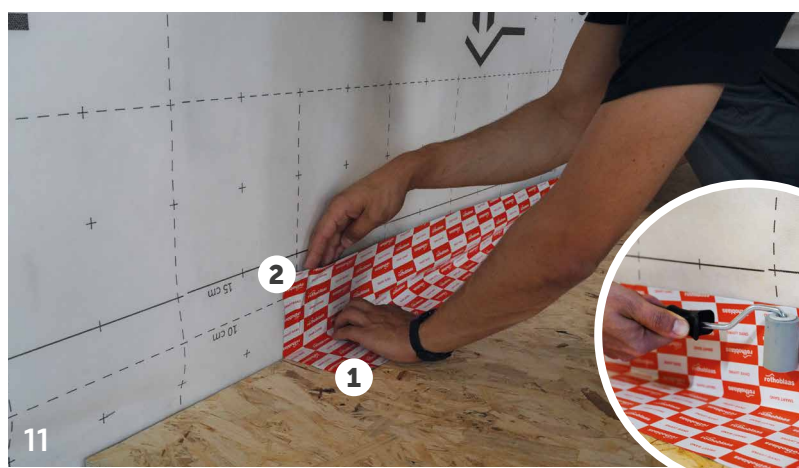
Garantire la continuità della membrana coprendo i fissaggi e tutti i fori.



CONSIGLI PER L'ATTACCO A TERRA

La superficie di applicazione deve essere pulita, asciutta e regolare per garantire l'adesione corretta del nastro Rothoblaas.

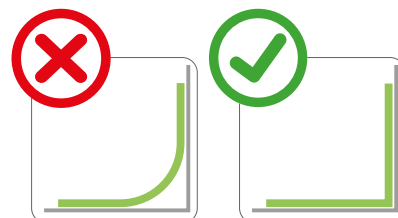
Se necessario, preparare la superficie con l'applicazione di PRIMER o PRIMER SPRAY prima della posa del nastro.

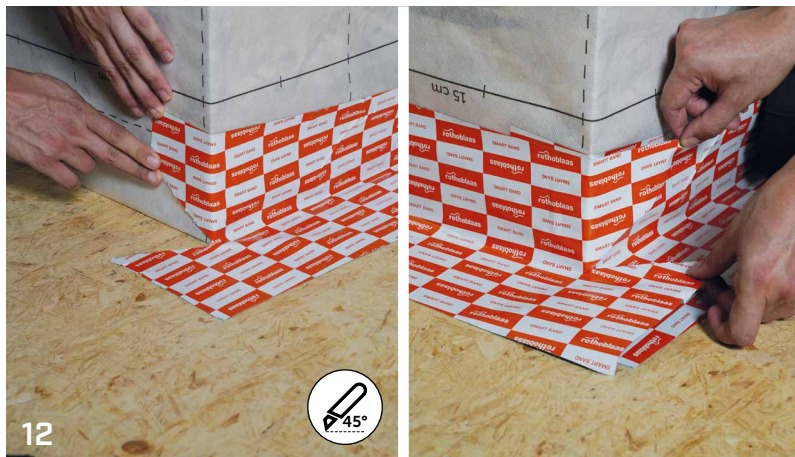


ATTACCO A TERRA

Sigillare lo spazio tra la membrana e il suolo con del nastro di larghezza minima 100 mm.

Il nastro deve adattarsi correttamente all'angolo e aderire in modo uniforme, evitando pieghe o rigonfiamenti che potrebbero comprometterne la tenuta o causare rotture.





DETTAGLIO ANGOLI - FASE 1

Eseguire un taglio a 45° in corrispondenza degli angoli, ottenendo due lembi da fissare sulla parete e sul pavimento. Ripetere la procedura sul lato opposto.



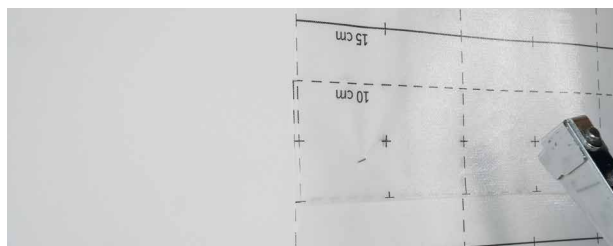
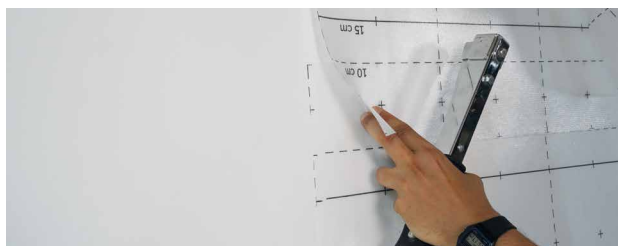
DETTAGLIO ANGOLI - FASE 2

Applicare sull'angolo del nastro da 200 mm di lunghezza, tagliato e sagomato secondo le indicazioni, per garantire la tenuta all'aria.



SORMONTO

Per superfici verticali, la sovrapposizione minima deve essere di 100 mm, come illustrato. Per dettagli complessi, applicazioni imprecise, campate superiori a 10 m o per garantire una maggiore sicurezza, si consiglia una sovrapposizione di 150 mm.



NOTE

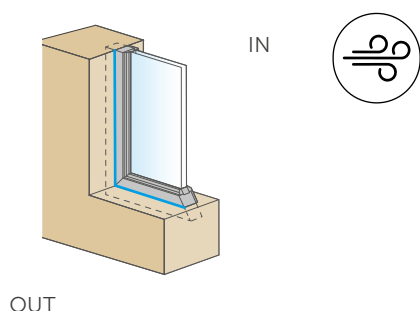
- Le graffe devono essere posizionate a una distanza dal bordo sufficiente a evitare la rottura della membrana.
- I nastri Rothoblaas devono essere applicati esercitando una pressione adeguata, utilizzando il ROLLER.
- Pulire accuratamente la superficie prima di applicare PRIMER SPRAY.
- Fissaggio permanente:** le membrane devono essere ancorate in modo permanente tramite viti o chiodi che fissano anche gli elementi interni (listelli o pannelli). Le graffe o il nastro biadesivo rappresentano soluzioni temporanee, utili solo per mantenere la membrana in posizione durante l'applicazione.

- I punti di fissaggio del controlistello devono essere sigillati mediante un sistema di tenuta continuo, come GEMINI, NAIL PLASTER o NAIL BAND.
- Il numero di graffe richiesto può variare in funzione di specifici parametri di progetto, quali tempo di esposizione, metodo di installazione, materiale di supporto, lunghezza della membrana, risultati del blower door test e altre condizioni di posa. Per installazioni standard su timber frame, utilizzare una graffa su ogni montante; per pannelli e X-LAM, prevedere una graffa ogni 50 cm.

TRE LIVELLI DI PROTEZIONE

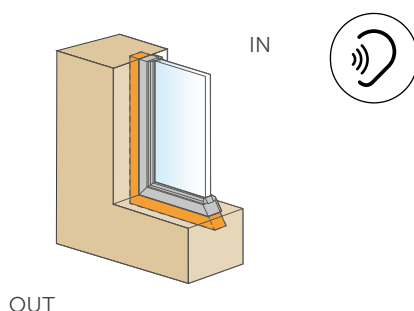
Il metodo dei tre livelli, convenzionalmente utilizzato in gran parte dei paesi europei, identifica i livelli di tenuta all'aria, tenuta al vento e isolamento termo-acustico per la corretta posa del serramento. Per ottenere massime performance è opportuno curare ogni livello in fase di progettazione e Rothblaas propone soluzioni specifiche per ognuno dei tre livelli.

LIVELLO DI TENUTA AL VENTO



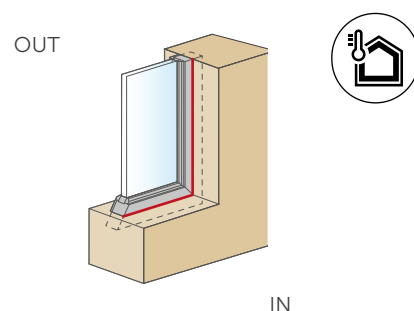
Il livello più esterno deve garantire la tenuta agli agenti atmosferici. Se non viene realizzato correttamente, può causare infiltrazioni e ristagni d'acqua nella parte inferiore del foro finestra.

LIVELLO DI ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO



Il livello intermedio deve garantire le prestazioni termo-acustiche e il fissaggio meccanico del serramento. Nella scelta dei prodotti, è importante tenere presente che una soluzione efficace contro il rumore non sempre garantisce anche un adeguato isolamento termico.

LIVELLO DI TENUTA ALL'ARIA



Il livello più interno deve garantire la tenuta all'aria. La sua funzione è evitare il passaggio di aria carica di vapore acqueo, che potrebbe portare alla formazione di condensa nei giunti di posa e di mufte in superficie.

NOTE

- È necessario prestare particolare attenzione alla sigillatura di tutti i punti.
- Gli angoli sono elementi particolarmente critici e devono essere controllati con cura per garantire la tenuta.
- Quando i listelli o altre strutture vengono installati sulla membrana, la tenuta deve essere rispettata utilizzando NAIL PLASTER, GEMINI, NAIL BAND.
- Per ulteriori informazioni sui prodotti specifici e sulle loro caratteristiche, consultare il catalogo **NASTRI, MEMBRANE, SIGILLANTI E PROTEZIONE AL FUOCO**.

Teoria in pratica, è su YouTube

Quando hai bisogno di capire meglio come e dove usare i nostri prodotti, un catalogo non basta.

Istruzioni di installazione e suggerimenti pratici per ciascun campo di applicazione sono disponibili sul nostro **canale YouTube**.

Segui i nostri consigli su:



rothblaas.it



FINESTRE – LATO INTERNO



PROTEZIONE DEL BORDO SUPERIORE

Per garantire la tenuta all'aria in caso di attraversamento, va posata sul bordo superiore una striscia di membrana o nastro adesivo di larghezza adeguata.



POSIZIONAMENTO DELLA MEMBRANA PER LA PARETE

Posizionare la membrana come descritto nella sezione introduttiva di questo manuale.



TAGLIO DELLA MEMBRANA

Nell'area destinata all'installazione della finestra, praticare un taglio leggermente più piccolo del serramento.
Da questa apertura, tagliare in diagonale verso gli angoli, formando quattro lembi ripiegabili.



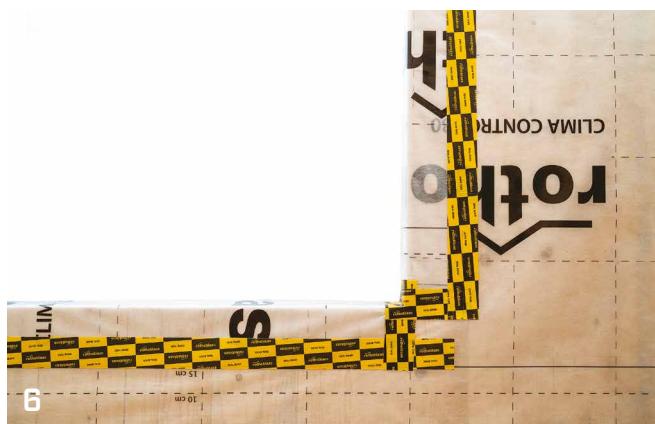
FISSAGGIO DEI LATI ALLA PARETE

Ripiegare i lembi della membrana tagliata verso la parete interna e fissarli con graffe sui supporti in legno o con nastro sulle strutture in acciaio.
Per migliorare la tenuta all'aria negli angoli, applicare una striscia aggiuntiva di membrana.



SIGILLATURA DEGLI ANGOLI

Sigillare e rifinire gli angoli della finestra, coprendo le graffe e tutti i punti di sormonto della membrana.



SIGILLATURA DEGLI ANGOLI E DEL PERIMETRO

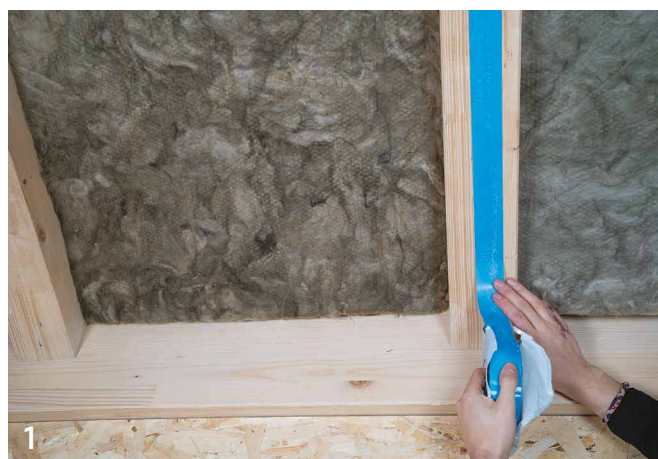
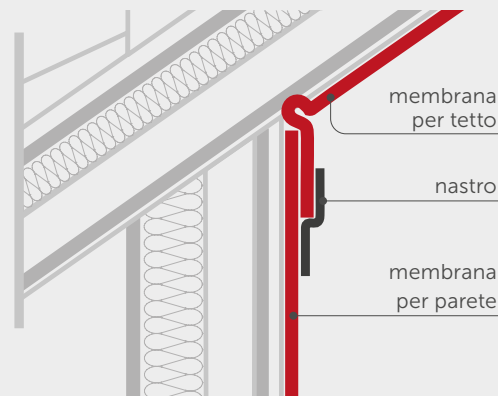
Sigillare le alette pretagliate e gli angoli con del nastro, assicurandosi che le giunzioni siano completamente coperte.
Chiudere e rifinire i bordi lungo il perimetro, verificando che non rimangano spazi o fori aperti.

CONSIGLI DI POSA COPERTURA - LATO INTERNO

L'applicazione corretta della membrana sul lato interno è fondamentale per garantire la tenuta all'aria e la protezione del pacchetto isolante. La posa deve essere eseguita con continuità tra parete e copertura, curando in particolare gli angoli e le giunzioni.

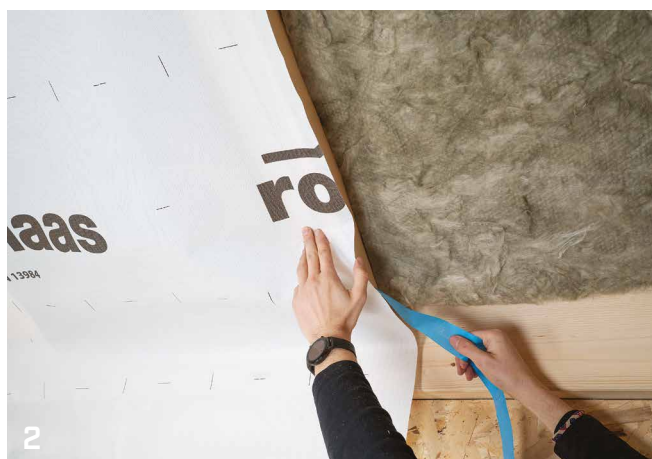
INDICAZIONI PRELIMINARI

- Eseguire i principi base come indicato nelle istruzioni precedenti (es: sormonto).
- Sigillare sempre le graffe e le eventuali imperfezioni della membrana con del nastro Rothoblaas.
- Per evitare rotture dopo l'installazione, formare una piega negli angoli come mostrato nell'immagine a lato.
- Fissare la membrana in modo definitivo con listelli di legno, ancorati mediante viti o altri sistemi di fissaggio adeguati. Sigillare i punti di fissaggio del controlistello con NAIL PLASTER, GEMINI o NAIL BAND.



CONSIGLI UTILI PER FACILITARE LA POSA DELLA MEMBRANA

Per agevolare l'installazione, fissare la membrana con il nastro biadesivo DOUBLE BAND.



SEQUENZA DI POSA DELLA MEMBRANA PER UNA TENSIONE CORRETTA

Posare la membrana e fissarla al nastro biadesivo precedentemente applicato. Garantire la tenuta attraverso il corretto sormonto della seconda membrana.



INSTALLAZIONE DELLA MEMBRANA CON FISSAGGIO MECCANICO

Quando la membrana è in posizione, fissarla con le graffe.



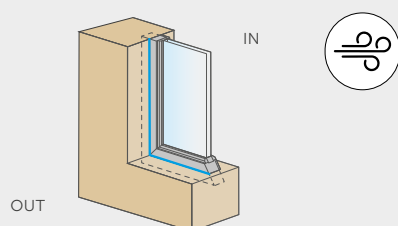
SIGILLARE BORDI E ANGOLI

Rifinire gli angoli e i bordi della membrana applicando del nastro sigillante.

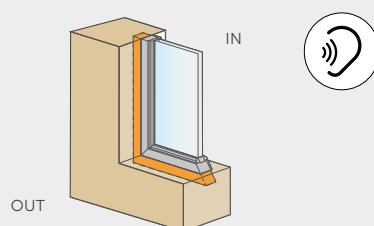
FINESTRE DA TETTO - LATO INTERNO

Rispettare il metodo dei 3 livelli di protezione (al vento, isolamento termo-acustico e tenuta all'aria).

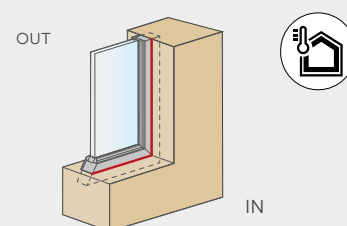
LIVELLO DI TENUTA AL VENTO



LIVELLO DI ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO



LIVELLO DI TENUTA ALL'ARIA



1 TAGLIARE IL CENTRO DELLA MEMBRANA NEL FORO DELLA FINESTRA

Per tagliare la membrana al centro del foro finestra, utilizzare il taglierino MARLIN.



2 TAGLIARE LA MEMBRANA SUL BORDO DELLA FINESTRA DA TETTO

Con il taglierino, sagomare la membrana in linea con con il bordo superiore e inferiore della finestra.



3 RAPIEGARE E NASTRARE I LATI DELLA MEMBRANA

Tagliare l'eccesso di membrana, ripiegare con cura i bordi e fissarli con del nastro Rothoblaas.



4 ASSICURARE LA TENUTA ALL'ARIA DEL LATO INFERIORE

Applicare una striscia di membrana sul lato inferiore per coprire gli angoli. Sigillare il lato inferiore della membrana con del nastro, garantendo la continuità della tenuta all'aria attorno alla finestra.

FINESTRE DA TETTO - LATO INTERNO



ASSICURARE LA TENUTA ALL'ARIA DELLA PARTE SUPERIORE

Applicare una striscia di membrana sul lato superiore per coprire gli angoli.

Utilizzare del nastro per garantire la tenuta all'aria del lato superiore della membrana attorno alla finestra.



ASSICURARE LA TENUTA ALL'ARIA DEI BORDI

Utilizzare del nastro per garantire la tenuta all'aria dei bordi della membrana lungo il perimetro della finestra.



VERIFICARE I TRE LIVELLI DI PROTEZIONE

Prima di sigillare il serramento, utilizzare WINDOW BAND, EXPAND BAND o HERMETIC FOAM per garantire l'isolamento termo-acustico.



POSIZIONARE E SIGILLARE IL SERRAMENTO

Sigillare ermeticamente il serramento con nastro Rothoblaas per garantire la tenuta all'aria.

CONSIGLI DI POSA

GIUNTI PARETE INTERNA



PREPARAZIONE DEL CANTIERE

Definire le zone destinate alle pareti divisorie interne e assicurare la pulizia del cantiere.



INSTALLARE UN NASTRO O UNA STRISCIA DI MEMBRANA IN PRESENZA DI UNA PARETE INTERNA PER GARANTIRE LA CONTINUITÀ DELLO STRATO DI TENUTA ALL'ARIA

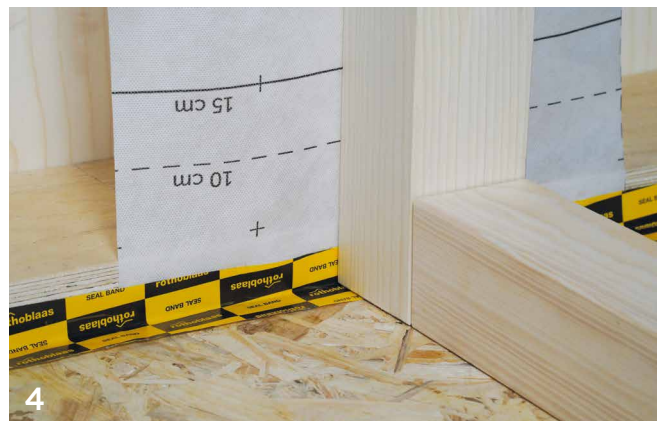
Installare il nastro o una striscia di membrana sul lato interno della parete esterna, dove necessario.



ATTACCO A TERRA

Garantire la tenuta all'aria nella parte inferiore con del nastro. Se il nastro è flessibile, come SEAL BAND, usare una larghezza di 60 mm; in caso contrario, usare un nastro da 100 mm.

Raccomandazione: applicare un primer per preparare la superficie.



POSIZIONAMENTO DELLA PARETE INTERNA

Dopo la sigillatura, posizionare il telaio della parete interna. In presenza di viti o altri fissaggi, applicare i nastri punto chiodo per garantire la tenuta all'aria.

NOTE

- Quando una parete interna si collega a una parete esterna, è necessario garantire la continuità dello strato di tenuta all'aria.
- Non piegare la membrana nel punto di collegamento con il pavimento per evitare rotture durante la posa della parete.
- Applicare del nastro sigillante punto chiodo dietro la parete interna per evitare danni alla membrana.

CONSIGLI DI POSA SIGILLATURA DI TUBI E CAVI

MANICA FLEX



TAGLIO DI MANICA FLEX

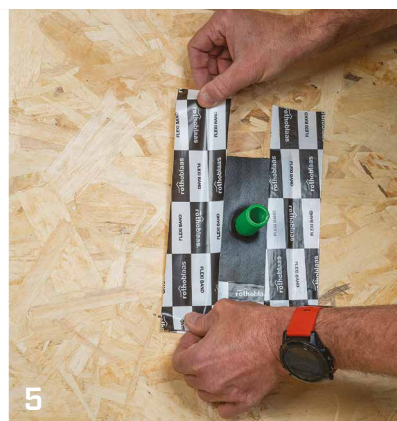
Tagliare un pezzo di MANICA FLEX sufficientemente largo da coprire l'apertura creata dal passaggio del tubo o del cavo.



TAGLIO DELL'ANGOLO DI MANICA FLEX

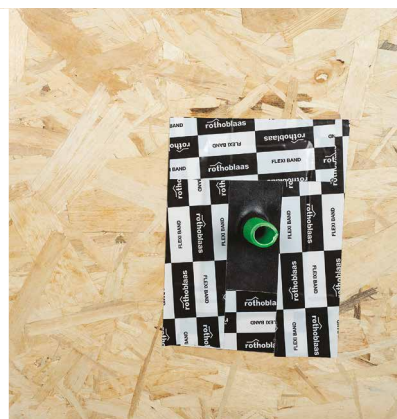
Piegare il pezzo di MANICA FLEX in quattro parti e tagliare l'angolo nel punto in cui verrà inserito il tubo o il cavo.

Il taglio deve essere più piccolo del diametro del tubo o del cavo per garantire una sigillatura efficace.



INSERIRE IL TUBO O IL CAVO

Dopo aver inserito il tubo o il cavo nel MANICA FLEX, chiudere i bordi del manicotto con del nastro.



SIGILLATURA FINALE

Completare la connessione tra profilo e nastro e verificare la continuità della sigillatura.

La sigillatura dei fori deve essere completata applicando del nastro lungo il perimetro di MANICA FLEX.



CONSIGLI DI POSA

SIGILLATURA DI TUBI E CAVI

MANICA PLASTER



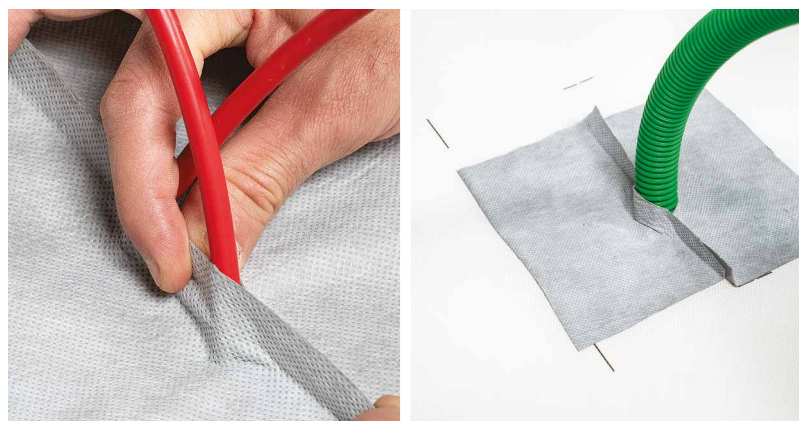
TAGLIARE E POSIZIONARE MANICA PLASTER

Pulire e preparare la superficie. Tagliare MANICA PLASTER in base al numero di cavi e alla dimensione dell'attraversamento e applicarlo come da figura.



SIGILLATURA DEL CAVO

Rimuovere il liner dall'estremità più sottile di MANICA PLASTER e premere con cura attorno al cavo per chiudere eventuali spazi o fessure.



Scarica il catalogo
**NASTRI, MEMBRANE, SIGILLANTI
E PROTEZIONE AL FUOCO**

L'unico elemento che
ti protegge dagli altri



rothoblaas

Per costruire e per lavorare in sicurezza

ROTHO BLAAS SRL

Via dell'Adige N.2/1 | 39040, Cortaccia (BZ) | Italia
Tel: +39 0471 81 84 00 | Fax: +39 0471 81 84 84
info@rothoblaas.com | www.rothoblaas.com

