MEMBRANE ADESIVE

APPLICAZIONI[*]

[*] Possono essere applicate su vari supporti, tra cui: X-LAM (Cross Laminated Timber), OSB, compensato, alluminio, acciaio, calcestruzzo, lastre in cemento, cartongesso, pannelli, altro.

rothoblaas

Solutions for Building Technology

MASSIMA PROTEZIONE

PREFABBRICAZIONE

Posare le membrane autoadesive in stabilimento è vantaggioso sotto molti punti di vista:

- la membrana è applicata su un pannello in orizzontale anziché in verticale
- la posa è agevolata perché effettuata in un ambiente più pulito rispetto al cantiere
- una volta in cantiere, il pannello è già pronto, senza necessità di lavorazioni intermedie

PROTEZIONE

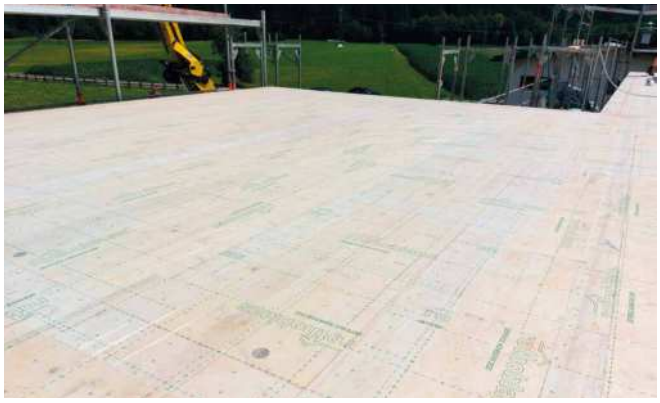
I pannelli in legno sono protetti dagli agenti atmosferici sia durante il trasporto, sia in cantiere. Le membrane evitano danni causati dall'acqua, dall'umidità o altri imprevisti, migliorando l'efficacia del processo di costruzione dell'edificio.

Grazie all'autoadesione e senza la necessità di fissaggio meccanico e ulteriori nastri sigillanti, la posa risulta immediata e rapida anche in cantiere.

Facilità di posa senza necessità di nastri

Protezione completa dai danni causati dall'acqua e agenti atmosferici

Aderenza veloce e sicura



Antiscivolo e protezione pannelli

TUTTI I VANTAGGI

- RISPARMIO DI TEMPO: prefabbricato è più veloce
- RISPARMIO ECONOMICO: meno manodopera di montaggio, meno rischi di danneggiamento
- SICUREZZA: le membrane sono antiscivolo, ad alta grammatura, adatte a diversi contesti applicativi
- POSSIBILITÀ DI SOLLEVAMENTO: le membrane sono idonee anche per sistemi di sollevamento a vuoto (previo test in stabilimento)
- PERSONALIZZAZIONE: tutte le membrane autoadesive sono personalizzabili in termini di brand, grammatura e dimensioni

MEMBRANE ADESIVE

DEFENCE ADHESIVE

CLT · SEE THROUGH

Permeabilità al vapore	TRASPIR ● BARRIER	
Composizione	EVA/PP/colla/liner	**Misure disponibili**
Tipo di colla	riposizionabile in pochi minuti	1,55/0,99/0,49/0,385 m

DEFENCE ADHESIVE SPEEDY

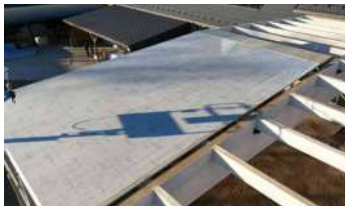
NO LINER · SEE THROUGH

Permeabilità al vapore	TRASPIR ● BARRIER	
Composizione	EVA/PP/colla	**Misure disponibili**
Tipo di colla	riposizionabile in pochi minuti	1,55/0,49/0,385 m

DEFENCE ADHESIVE TRASPIR EVO

DURABILITY · BREATHABLE · SEE THROUGH

Permeabilità al vapore	● TRASPIR BARRIER	
Composizione	PU/PP/colla/liner	**Misure disponibili**
Tipo di colla	traspirante, molto stabile e durevole	1,55/0,99/0,49/0,385 m



DEFENCE ADHESIVE REMOVABLE

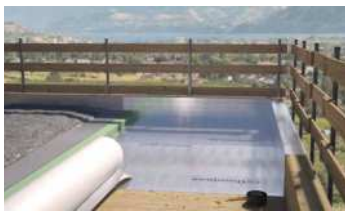
UV PROTECTION · REMOVABLE

Permeabilità al vapore	TRASPIR BARRIER ●	
Composizione	PP/colla/liner	**Misure disponibili**
Tipo di colla	rimovibile	1,55/0,385 m

BARRIER ALU NET ADHESIVE 300

B-s1,d0 · RADON BARRIER · REFLECTIVE 70%

Permeabilità al vapore	TRASPIR BARRIER ●	
Composizione	PET/AL/PE/grid/PE/colla/liner	**Misure disponibili**
Tipo di colla	riposizionabile in pochi minuti	1,45/0,36 m



VAPOR ADHESIVE 260

ABRASION RESISTANCE

Permeabilità al vapore	TRASPIR ● BARRIER	
Composizione	PP/PP/PP/colla/liner	**Misure disponibili**
Tipo di colla	traspirante, molto stabile e durevole	1,45/0,36 m

TRASPIR ADHESIVE 260

BREATHABLE · ABRASION RESISTANCE

Permeabilità al vapore	● TRASPIR BARRIER	
Composizione	PP/PP/PP/colla/liner	**Misure disponibili**
Tipo di colla	traspirante, molto stabile e durevole	1,45/0,36 m

TRASPIR EVO UV ADHESIVE

B-s1,d0 · BREATHABLE · OPEN JOINT 5000h UV

Permeabilità al vapore	● TRASPIR BARRIER	
Composizione	PP/PU/colla/liner	**Misure disponibili**
Tipo di colla	traspirante, molto stabile e durevole	1,45/0,36 m

CONSIGLI DI POSA

VIDEO

APPLICAZIONE IN STABILIMENTO

Pulire la superficie.

Srotolare la membrana e applicarla al pannello. Usare un roller per migliorare l'adesione al supporto.

Rimuovere lo strato di separazione e farlo aderire al supporto dall'alto verso il basso.

Rimuovere il secondo strato di separazione e farlo aderire al supporto dal centro del foglio.

La prelavorazione in stabilimento semplifica le fasi di posa, con un notevole risparmio di tempo e risorse.

La membrana adesiva deve avvolgere l'intero pannello.

Idonee per sistemi di sollevamento a vuoto.

I pannelli così preparati sono facilmente trasportabili in cantiere.

SOVRAPPOSIZIONE IN STABILIMENTO

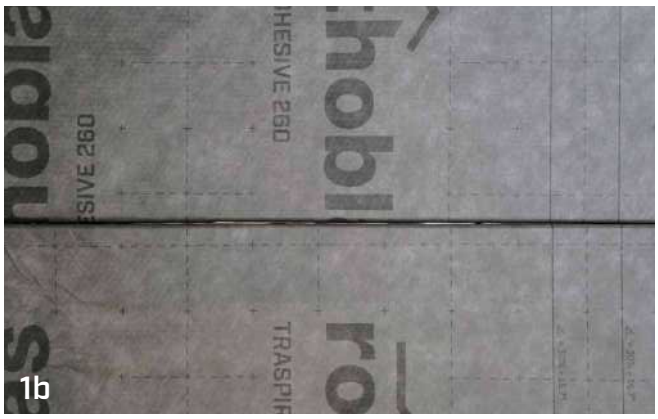
Sovrapposizione minima di 150 mm per l'applicazione verticale o orizzontale. Usare un roller per migliorare l'adesione al supporto.

Rimuovere entrambi gli strati di separazione e farli aderire al supporto.

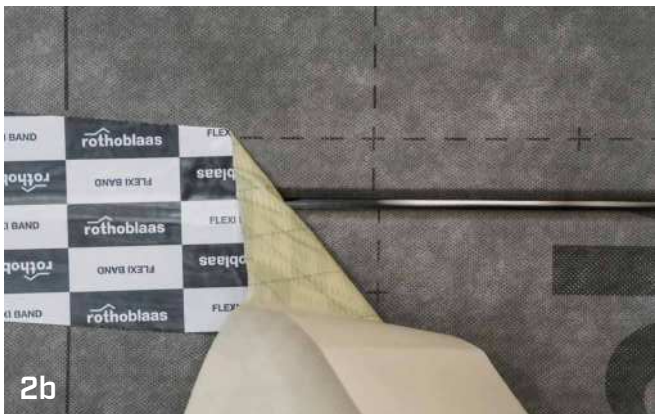
GIUNZIONE IN CANTIERE

Giunto verticale. Avvicinare i pannelli per unirli in cantiere.

Unire i pannelli in cantiere utilizzando FLEXI60 o SPEEDY60 sui giunti verticali. Utilizzare un roller per migliorare l'adesione del nastro al supporto.



Giunto orizzontale. Avvicinare i pannelli per unirli in cantiere.



Utilizzare FLEXI60 o SPEEDY60 sui giunti orizzontali in cantiere. Per aumentare la sicurezza dei giunti orizzontali, utilizzare FLEXI100, FLEXI5050, FLEXI7575, SPEEDY100 o SPEEDY150. Utilizzare un roller per migliorare l'adesione del nastro al supporto.

PRODOTTI CORRELATI

SPEEDY BAND

NASTRO MONOADESIVO UNIVERSALE SENZA PELLICOLA DI SEPARAZIONE

FLEXI BAND

NASTRO MONOADESIVO UNIVERSALE AD ALTA ADESIVITÀ

CONSIGLI DI POSA

VIDEO

APPLICAZIONE SU SOLAIO

1

2

3

4

5

6

SIGILLATURA SISTEMI DI FISSAGGIO

1

2

1	SPEEDY BAND 300, FLEXI BAND, PLASTER BAND
2	PROTECT, BYTUM BAND PRIMER SPRAY, PRIMER

CONSIGLI DI POSA

APPLICAZIONE A PARETE

Tagliare le aperture delle finestre.

Applicare la membrana.

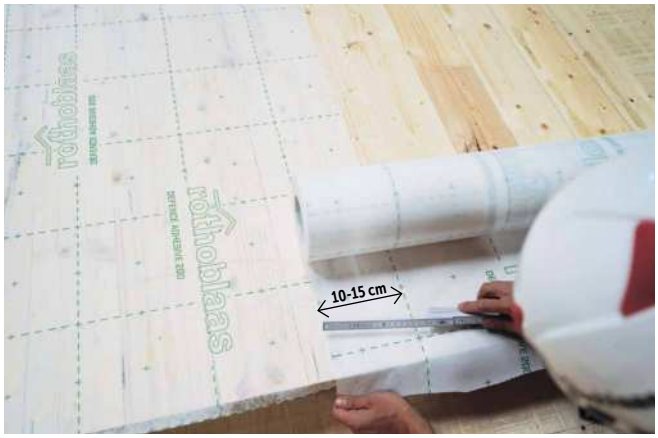
Sigillare la finestra con il nastro adesivo Rothoblaas.

Sigillare i giunti della finestra all'interno e all'esterno.

CONSIGLI DI POSA

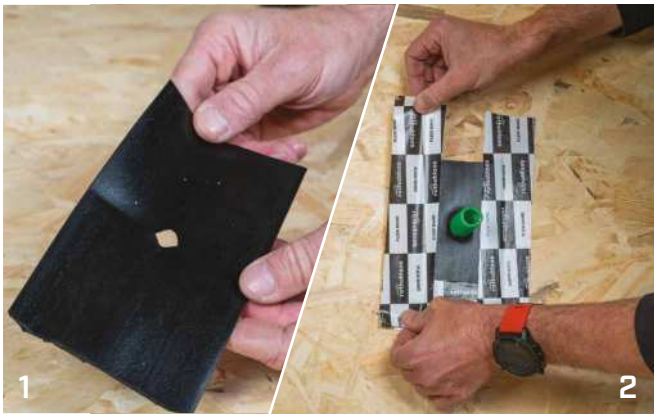
VIDEO

APPLICAZIONE SU SOLAIO



CONSIGLI DI POSA

SIGILLATURA DI CAVI E TUBI CORRUGATI PASSANTI (MANICA FLEX O MANICA PLASTER)



SIGILLARE LA PENETRAZIONE DEI TUBI (BLACK BAND)

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.it