

## IN-BAND

### MEMBRANA ISOLANTE PER SERRAMENTI

Data ultimo aggiornamento: 21/06/2021 - Revisione n°: 00/2021

#### CARATTERISTICHE

- Elevata elasticità, flessibilità e resistenza allo strappo;
- Perfetto adattamento ai movimenti dei giunti;
- Applicazione facile, veloce e precisa grazie al lato autoadesivo;
- IN BAND barriera contro aria, vento e diffusione del vapore ;

#### DESCRIZIONE

Membrana per il completamento della posa dei moderni serramenti; si utilizza per una perfetta realizzazione del giunto tra muro e falsotelaio dei serramenti; resistente all'aria e alla pioggia battente, evita la formazione di condense nel giunto a causa della differenza di temperatura tra l'interno e l'esterno. Costituita da una membrana polimerica ad alte prestazioni accoppiata a un tessuto non tessuto su entrambi i lati, possiede un'elevata capacità di allungamento, fino al 35%, per seguire i movimenti delle parti accoppiate.

#### IMPIEGHI

Si utilizza come elemento sigillante nella posa di serramenti in legno, PVC e alluminio, inserita nel giunto tra muro e falso-telaio o tra serramento e muro, protegge dal passaggio dell'aria, dell'acqua e dell'umidità. È impermeabile alla diffusione del vapore, provvede a una sicura divisione di clima interno ed esterno in quanto possiede una bassa permeabilità al vapore acqueo SD (SD è la resistenza alla diffusione del vapore acqueo espressa come lo spessore di aria equivalente in metri che offre una pari resistenza alla diffusione del vapore).

#### MODALITÀ DI POSA

IN-BAND va applicato sul perimetro del serramento, dalla parte interna

Le superfici di applicazione devono essere asciutte, pulite, prive di polvere e di materiali friabili, prive di oli, grassi, ruggine. Rimuovere eventuale polvere con aria compressa. Per sigillare i giunti delle finestre tra muro e falso telaio o tra serramento e muro, dei pannelli e delle porte di casa rimuovere la pellicola protettiva dalla striscia autoadesiva, applicare la membrana e premere con forza; è possibile eseguire il premontaggio già in officina. Per l'incollaggio sulla parete utilizzare adesivi (MS polimero, Acrilico, Siliconico) compatibili con i diversi supporti. Le normali irregolarità delle superfici, ad esempio di pietra, possono essere facilmente compensate attraverso un adeguato apporto di adesivo. Applicare l'adesivo in modo tale che dopo aver premuto la pellicola sia disponibile una striscia di almeno 30 mm di larghezza e almeno 1 mm di spessore. Per una corretta applicazione dell'intonacatura prevedere l'impiego di un'adeguata rete portaintonaco e attendere la completa polimerizzazione dell'adesivo.



## IN-BAND

### MEMBRANA ISOLANTE PER SERRAMENTI

Data ultimo aggiornamento: 21/06/2021 - Revisione n°: 00/2021

#### DATI TECNICI:

COLORE		Rosso
IMPERMEABILITÀ ALLA PIOGGIA BATTENTE	DIN EN 1027	≤ 1050 Pa
COEFFICIENTE DI PERMEABILITÀ ALL'ARIA	DIN EN 1026	$\alpha < 0,1 \text{ m}^3/[\text{h}\cdot\text{m}\cdot(\text{daPa})^n]$
VALORE SD (PERMEABILITÀ AL VAPORE)	DIN EN ISO 12572	49 m
RESISTENZA AL FUOCO	DIN 4102-1	Classe B2
RESISTENZA ALLA TEMPERATURA		da -40°C fino a 80°C
TEMPERATURA DI UTILIZZO		da +5°C fino a +45°C
COMPATIBILITÀ CON MATERIALI ADIACENTI	DIN 18542	Conforme

#### CONSERVAZIONE:

Asciutto a temperatura ambientale nell'imballo originale; durata di conservazione 1 anno. **Importante:** immagazzinare in luogo fresco ed asciutto ad una temperatura compresa tra +5 e +20°C, non lasciare esposto ai raggi diretti del sole. Permanenza in ambiente eccessivamente caldo oltre i limiti specificati può provocare perdita delle caratteristiche. In condizioni di corretto magazzino il materiale si conserva per almeno 12 mesi dalla data di produzione; oltre tale periodo il prodotto può essere ancora utilizzabile ma è necessario testare le caratteristiche all'uso prima dell'applicazione.

*NOTE: Le informazioni contenute nella presente scheda sono basate sulle nostre esperienze, ricerche e prove e sono da ritenersi affidabili e accurate. L'utilizzatore è tenuto a verificare l'idoneità del prodotto al supporto e all'uso che intende fare. Considerata infatti la molteplicità dei materiali delle condizioni delle movimentazioni e stoccaggio, nonché delle condizioni produttive e di impiego, tutte le informazioni e le indicazioni sopra riportate devono essere preventivamente verificate dall'utente in funzione delle sue specifiche circostanze di utilizzo. Mungo non può ritenersi responsabile per un uso diverso da quanto specificato o per applicazione non accurata*

#### IN-BAND - 70 mm x 30 m

Cod. Articolo	71717030	EAN Articolo	7610634135721
PZ X CT	8	EAN Cartone	-

#### IN-BAND - 90 mm x 30 m

Cod. Articolo	71719030	EAN Articolo	7610634135837
PZ X CT	6	EAN Cartone	-

#### IN-BAND - 145 mm x 30 m

Cod. Articolo	717114530	EAN Articolo	7610634135943
PZ X CT	4	EAN Cartone	-