



NASTRO IN-BAND OUT-BAND 0800



CARATTERISTICHE:



- TENUTA ALL'ACQUA
- PERMEABILITÀ ALL'ARIA



MEMBRANE ISOLANTI PER SERRAMENTI.

È una gamma di membrane per la posa dei moderni serramenti. Sono costituite da un nastro polimerico ad alte prestazioni accoppiato a un tessuto non tessuto su entrambi i lati, possiedono un'elevata capacità di allungamento, fino al 35%, per seguire i movimenti delle parti accoppiate. Si utilizza come elemento sigillante nella posa di serramenti in legno, PVC e alluminio, applicato sul giunto tra muro e falso telaio o tra serramento e muro, protegge dal passaggio dell'aria, dell'acqua, della pioggia battente e del vapore, evitando la formazione di condense nel giunto a causa della differenza di temperatura tra l'interno e l'esterno.

IN-BAND

Membrana di colore rosso si utilizza nel lato interno del giunto e grazie alla sua bassa permeabilità al vapore acqueo SD=55m sigilla il giunto evitando formazione di condensa.

OUT-BAND

Membrana di colore bianco si utilizza nel lato esterno del giunto e la sua bassa permeabilità al vapore acqueo, SD=0,1m permette la traspirazione del giunto. 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.

	IN BAND	OUT BAND
Colore	ROSSO	BIANCO
Resistenza a rottura longitudinale	> 650 N / 50 mm	140 N / 50 mm
Resistenza a rottura trasversale	140 N / 50 mm	
Allungamento longitudinale	35%	140 N / 50 mm
Allungamento trasversale	> 250 %	
Resistenza al fuoco DIN 4102-1	Classe B2	
Impermeabilità all'acqua DIN EN 1928 - B	1 bar in 24 h	1 bar in 24 h
Tenuta all'aria DIN 4108 - 7	Tiene l'aria	
Resistenza al passaggio di vapore SD DIN EN ISO 12572	55 m	0,1 m
Resistenza a UV DIN 1931	3 mesi	3 mesi
Resistenza a temperatura	-30°C a +80°C	-30°C a +80°C
Temperatura di utilizzo	+5°C a +35°C	+5°C a +35°C

Codice Articolo	Descrizione Articolo	Colore	Larghezza mm	Lunghezza mm
0800 007 30	IN-BAND membrana	rosso lato interno	70	30
0800 090 30	IN-BAND membrana	rosso lato interno	90	30
0800 107 30	OUT-BAND membrana	bianco lato esterno	70	30
0800 110 30	OUT-BAND membrana	bianco lato esterno	90	30

Esempi di applicazione:

