

NASTRO AUTOESPANDEnte 1050 Pa

CARATTERISTICHE:



- TRASMITTANZA TERMICA
- ABBATTIMENTO ACUSTICO
- PERMEABILITÀ ALL'ARIA
- TENUTA ALL'ACQUA



Temperatura ambiente °C	Espansione totale
0	oltre 7 giorni
10	48 ore
20	4 ore
30	20 minuti



NASTRO AUTO-ESPANDEnte 1050 Pa

È un innovativo sistema di sigillatura per la posa dei moderni serramenti.

È raccomandato per l'uso dove è richiesto un ottimo isolamento anche in condizioni gravose, è collaudato a tenuta stagna contro pioggia battente ed è completamente resistente ai raggi UV. Fornito in rotolo precompresso, dopo il posizionamento si espande fino a riempire totalmente il giunto e crea una sigillatura permanente e flessibile. Si utilizza come elemento di sigillatura contro il passaggio di aria, acqua e rumore; per realizzare un giunto elastico flessibile ed impermeabile all'acqua, alla polvere e all'aria, come elemento di isolamento termico e acustico grazie alla struttura cellulare del materiale di cui è composto. L'espansione del nastro è funzione della temperatura ambiente.

Codice Articolo	Descrizione Articolo	Per giunti da - a mm	Lunghezza rotolo	Spessore min. compresso
0800 353 002	NASTRO AUTOESP.BG1 53 MM 6/15	per giunti 6-15	8 m	6 mm
0800 363 001	NASTRO AUTOESP.BG1 63 MM 4/10	per giunti 4-10	12 m	4 mm
0800 363 002	NASTRO AUTOESP.BG1 63 MM 6/15	per giunti 6-15	8 m	6 mm
0800 363 003	NASTRO AUTOESP.BG1 63 MM 10/20	per giunti 10-20	6 m	10 mm
0800 373 002	NASTRO AUTOESP.BG1 73 MM 6/15	per giunti 6-15	8 m	6 mm
0800 383 002	NASTRO AUTOESP.BG1 83 MM 6/15	per giunti 6-15	8 m	6 mm

DATI TECNICI

Descrizione materiale base		Schiuma PUR flessibile impregnata con dispersione polimerica ignifuga
Colore		Nero
Classificazione	DIN 18542	BG1 e BGR
Coefficiente di traspirazione	DIN EN 12114	$\leq 0,1 \text{ m}^3/[\text{h}\cdot\text{m}^2(\text{daPa})\cdot\text{n}]$
Tenuta giunti alla pioggia battente	DIN EN 1027	$\leq 1050 \text{ Pa}$
Resistenza alle variazioni di temperatura	DIN 18542	Da -30 °C fino a +80 °C
Resistenza ai raggi UV e intemperie	DIN 18542	Conforme
Compatibilità con materiali edili adiacenti	DIN 18542	Conforme
Tolleranza di misurazione	DIN 7715 T5 P3	Conforme
Classificazione al fuoco dei materiali edili	DIN 4102	B1 (resistente al fuoco)
Trasmittanza termica	DIN EN 12667	$\lambda = 0,0478 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{k})$
Resistenza alla diffusione del vapore	DIN EN ISO 12572	$\mu \leq 100$
Potere fonoassorbente		64 dB