

NASTRI MULTIFUNZIONE PREMIUM



Nastro sigillante autoespandente multifunzionale per la posa dei serramenti rispondenti alla norma con i requisiti DIN 18542:2020 classe MF1

- Multifunzione: tenuta alla pioggia battente all'esterno, isolamento termico ed acustico nel mezzo e tenuta all'aria all'interno
- Esegue tutti e tre i livelli del sistema professionale di sigillatura dei giunti: tenuta alla pioggia all'esterno, buon isolamento termico e acustico al centro e tenuta all'aria all'interno del giunto
- Resistente ai raggi UV e alle intemperie
- Basse emissioni EC-1 PLUS
- Con lato adesivo per facilitare l'applicazione
- Non macchia i profili dei serramenti
- Tenuta durevole e di lunga durata
- Colore: nero

Larghezza	Larghezza Del Giunto	Lunghezza	Rotoli Per Confezione	Art.
30 mm	4-10 mm	12 mm	16 pz	F3875 130 4
30 mm	6-15 mm	8 mm	16 pz	F3875 130 6
53 mm	4-10 mm	8 mm	9 pz	F3875 153 4
53 mm	6-15 mm	8 mm	9 pz	F3875 153 6

Campo d'applicazione:

- Installazione e pose dei serramenti
- Sigillatura elastica dei giunti di connessione ed espansione per lavori di muratura, elementi prefabbricati, calcestruzzo, pannelli compositi in alluminio, costruzioni per tetti, ecc.
- Sigillatura dei giunti nelle costruzioni in legno, acciaio e container

Dati tecnici per nastro larghezza 30 mm		
coefficiente di permeabilità dell'aria (nel giunto) EN 12114		$a \leq 1,0 \text{ m}^3/(\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa}) \cdot \text{n})$
impermeabilità alla pioggia battente (in giunto) / EN 1027		$\geq 750 \text{ Pa}$
isolamento acustico / EN ISO 717-1		-
isolamento termico EN 12667		$0,048 \text{ W/m} \cdot \text{K}$
permeabilità al vapore acqueo (Sd) EN ISO 12572		$\leq 0,5 \text{ m}$ con larghezza di 20 mm (= permeabilità al vapore)
fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo DIN EN ISO 12572		-
coefficiente di trasmissione del calore DIN 4108-3		-
resistenza alla temperatura DIN 18542		-20°C a $+80^\circ\text{C}$
classe di resistenza al fuoco DIN 4102		B1
Dati tecnici per nastro larghezza 53 mm		
coefficiente di permeabilità dell'aria (nel giunto) EN 12114		$a \leq 1,0 \text{ m}^3/(\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa}) \cdot \text{n})$
impermeabilità alla pioggia battente (in giunto) / EN 1027		$\geq 1050 \text{ Pa}$
isolamento acustico / EN ISO 717-1		$\leq 64 \text{ dB}$
isolamento termico EN 12667		$0,052 \text{ W/m} \cdot \text{K}$
permeabilità al vapore acqueo (Sd) EN ISO 12572		$\leq 0,5 \text{ m}$ con larghezza di 20 mm (= permeabilità al vapore)
fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo DIN EN ISO 12572		$\leq 100 (\mu)$
coefficiente di trasmissione del calore DIN 4108-3		$0,56 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
resistenza alla temperatura DIN 18542		-20°C a $+80^\circ\text{C}$
classe di resistenza al fuoco DIN 4102		B1