

Il nastro sigillante autoespandente per giunti esterni con funzionalità BG1



Sigillatura di serramenti



Pannelli di isolamento resistenti a compressione

MATERIALI DI SUPPORTO

Aderisce a tutti i materiali da costruzione standard, come:

- Calcestruzzo
- Fibrocemento
- Muratura
- Lastre di cartongesso
- Legno
- Plastiche (non su PE, PP, Teflon e silicone)
- Elementi anodizzati
- Metalli
- Vetro

CERTIFICAZIONI



Pendente



Pendente



Pendente

VANTAGGI

- Marcato CE per la sigillatura dei giunti esterni di serramenti e facciate.
- Testato secondo i requisiti della Normativa Tedesca DIN 18542. Risponde alle prescrizioni del Gruppo di Sollecitazione BG 1.
- Eccellenti proprietà isolanti acustiche e termiche.
- Il nastro Top 600 è aperto alla diffusione del vapore.
- Permanentemente elastico ed altamente resistente alle oscillazioni continue.
- Si espande riempiendo la cavità del giunto (anche in spazi irregolari) e si comprime contro le pareti dello stesso assicurando la tenuta contro la pioggia battente.
- Resistente ai raggi UV (non richiede coprifilatura).
- Il nastro Top 600 è una barriera contro vento, polveri, acqua battente.
- Garanzia 10 anni di funzionamento sul prodotto (ottenibile su richiesta).

APPLICAZIONI

Isolamento di fughe (soggette a carichi statici e dinamici) tra:

- Telaio di serramenti e muratura
- Telaio e controtelaio di serramenti
- Finestra da tetto e copertura
- Davanzale di serramenti e muratura
- Pannelli di isolamento e strutture adiacenti
- Pannelli prefabbricati in calcestruzzo

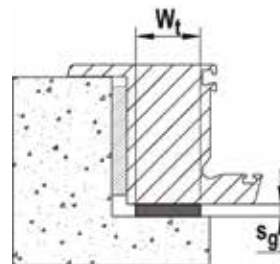
FUNZIONAMENTO

- Nastro autoespandente in schiuma di poliuretano impregnato con tecnopolimeri.
- Le superfici devono essere asciutte, pulite e senza olio, grasso e polvere.
- Scegliere il nastro adatto in funzione delle dimensioni del giunto: lo spessore iniziale del nastro non espanso deve essere sempre inferiore alla larghezza del giunto, la sua larghezza inferiore alla profondità del giunto.
- Aggiungere 10 mm di nastro per ogni metro di giunto da sigillare/riempire.
- Togliere la pellicola protettiva e incollare il nastro su una delle due superfici. Utilizzare una spatola se necessario.
- Le giunzioni a "L", "T", e "X" devono essere realizzate senza piegare il nastro, unendo le estremità di sezioni tagliate a 90°.

DATI TECNICI



Nastro Top 600



Prodotto	Art. n°	Larghezza nastro W _t [mm]	Larghezza fuga S _g [mm]	Lunghezza nastro L _t [m]	Stoccaggio [mesi]	Contenuto per imballo	Confezione [pz]
Top 600 10/1-2	536754 ¹⁾	10	1÷2	20	24	30 Nastri Top 600 10/1-2	1
Top 600 10/1-4	536933 ¹⁾	10	1÷4	13	24	30 Nastri Top 600 10/1-4	1
Top 600 15/1-4	536473	15	1÷4	13	24	7 Nastri Top 600 15/1-4	1
Top 600 20/1-4	536474	20	1÷4	13	24	5 Nastri Top 600 20/1-4	1
Top 600 30/1-4	536755 ¹⁾	30	1÷4	13	24	10 Nastri Top 600 30/1-4	1
Top 600 10/2-6	536475	10	2÷6	12	24	10 Nastri Top 600 10/2-6	1
Top 600 15/2-6	536476	15	2÷6	12	24	7 Nastri Top 600 15/2-6	1
Top 600 20/2-6	536477	20	2÷6	12	24	5 Nastri Top 600 20/2-6	1
Top 600 30/2-6	536478	30	2÷6	12	24	3 Nastri Top 600 30/2-6	1
Top 600 15/4-9	536479	15	4÷9	8	24	7 Nastri Top 600 15/4-9	1
Top 600 20/4-9	536480	20	4÷9	8	24	5 Nastri Top 600 20/4-9	1
Top 600 30/4-9	536481	30	4÷9	8	24	3 Nastri Top 600 30/4-9	1
Top 600 15/5-12	536482	15	5÷12	5,6	24	7 Nastri Top 600 15/5-12	1
Top 600 20/5-12	536483	20	5÷12	5,6	24	5 Nastri Top 600 20/5-12	1
Top 600 30/5-12	536484	30	5÷12	5,6	24	3 Nastri Top 600 30/5-12	1
Top 600 40/5-12	536485	40	5÷12	5,6	24	2 Nastri Top 600 40/5-12	1
Top 600 10/6-15	536932 ¹⁾	10	6÷15	4,3	24	30 Nastri Top 600 10/6-15	1
Top 600 15/6-15	536756 ¹⁾	15	6÷15	4,3	24	20 Nastri Top 600 15/6-15	1
Top 600 30/6-15	536757 ¹⁾	30	6÷15	4,3	24	10 Nastri Top 600 30/6-15	1
Top 600 50/6-15	536486	50	6÷15	4,3	24	2 Nastri Top 600 50/6-15	1
Top 600 20/9-20	536781 ²⁾	20	9÷20	3,3	24	5 Nastri Top 600 20/9-20	1
Top 600 25/11-25	537568 ¹⁾	25	11÷25	2,6	24	12 Nastri Top 600 25/11-25	1
Top 600 25/24-42	536934 ¹⁾	25	24÷42	2,6	24	8 Nastri Top 600 25/24-42	1

1) Prezzi e tempi di consegna disponibili su richiesta.

2) Rapporto di prova di isolamento acustico rilasciata dall'istituto ift ROSENHEIM pendente. Prezzi e tempi di consegna disponibili su richiesta.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristica tecnica	Unità di misura	Normativa di riferimento test	Valore
Base	[-]	-	Dispersione polimerica ignifuga
Consistenza	[-]	-	Schiuma morbida PUR impregnata
Colore	[-]	-	Nero
Gruppo di sollecitazione	[-]	[DIN 18542]	BG1
Coefficiente di permeabilità all'aria	[m³/(h m (daPa) ^{2/3})]	[DIN EN 12207]	a < 1,0 - min classe 2
Tenuta alla pioggia battente	[Pa]	[DIN EN 12208]	Δp ≥ 600 - classe 9.A
Tenuta alla pioggia battente nell'incrocio delle fughe	[Pa]	[DIN EN 12208]	Δp ≥ 600
Resistenza agli shock termici	[°C]	[DIN 18542]	-30 ÷ +90
Resistenza alla luce e agli agenti atmosferici	[-]	[DIN 18542]	Conforme
Compatibilità con materiali edili adiacenti fino a +80 °C	[-]	[DIN 18542]	Conforme
Permeabilità del vapore	[m / 50 mm]	[DIN EN ISO 12572]	sd ≤ 0,50 (traspirante)
Classificazione resistenza al fuoco materiali edili	[-]	[DIN 4102]	B1
Conducibilità termica	[W / (m K)]	[DIN 12667]	λ = 0,05
Resistenza alla diffusione del vapore	[-]	[DIN EN ISO 12572]	μ ≤ 100
Range temperatura di stoccaggio	[°C]	-	+1 ÷ +20
Isolamento acustico su spessore di 10 [mm]	[dB]	-	44 ÷ 58