

Nastro fermavetro comprimibile di alta qualità e nastro sigillante per chiodi in schiuma flessibile di PE, resistente al tempo

Aree di applicazione	Nastro sigillante autoadesivo su un lato, realizzato in polietilene espanso morbido di ultima generazione, può essere utilizzato come: ▪ nastro di bloccaggio tra telaio e muratura nelle costruzioni di finestre ▪ materiale di tenuta collaudato in ingegneria della ventilazione, meccanica e degli apparati etc. ▪ materiale sigillante per pannelli in legno e metallo ▪ nastro sigillante per chiodi nella costruzione di tetti, legno e cartongesso ▪ materiale sigillante, isolante e termoisolante nell'edilizia e nell'industria del vetro ▪ nastro per casseforme e nastro di tenuta di alta qualità ▪ elemento di connessione per il disaccoppiamento di vibrazioni e rumore ▪ ideale per costruzione di finestre, costruzione in legno, costruzione in metallo, artigianato e industria
Vantaggi del prodotto	▪ ottima compressione, in tal modo particolarmente flessibile ▪ alta resistenza all'invecchiamento ▪ chimicamente neutro ▪ non presenta decolorazione ed è ideale per la successiva sigillatura con silicone, ibridi e altri sigillanti ▪ soddisfa i requisiti della norma DIN EN ISO 846:2019 secondo il metodo A (resistenza ai funghi) e il metodo C (resistenza ai batteri) ▪ soddisfa i requisiti della norma VDI 6022(1):2018 per gli impianti di climatizzazione
Restrizioni	Non è adatto per carichi di peso. A tal fine consigliamo Wisafix-plus nastri di tenuta.
Base	Schiuma: polietilene espanso flessibile di ultima generazione, parzialmente a celle aperte Adesivo: dispersione acrilica, senza solventi, non è permanentemente resistente all'umidità Pellicola intermedia: pellicola LDPE siliconata
Lavorazione	Il supporto deve essere solido, asciutto e privo di polvere e grasso. Rimuovere con cautela la pellicola di protezione e applicare il nastro adesivo sul substrato con una pressione sufficiente.
Densità	ca. 25 kg/m³ (secondo ISO 845)
Durezza a compressione secondo ISO 3386-1	ca. 2 kPa risp. 0.2 N/cm² a 10 % di carico di compressione ca. 3 kPa risp. 0.3 N/cm² a 25 % di carico di compressione ca. 5 kPa risp. 0.5 N/cm² a 50 % di carico di compressione
Deformazione residua	ca. 10 % dopo 30 min (secondo ISO 1856-C, 50 %) ca. 5 % dopo 24 h (secondo ISO 1856-C, 50 %)

Comportamento al fuoco	B2 secondo DIN 4102-1 (schiuma, antracite) ISO 3795 /FMVSS 302 <100 mm/min
Conduttività termica λ	0.04 W/(m*K) (secondo ISO 8301, a 10 °C)
Allungamento alla rottura	longitudinale: ca. 110 %, trasversale: ca. 84 % (secondo ISO 1926)
Resistenza alla trazione	250 kPa (longitudinalmente) risp. 25 N/cm ²
Resistenza alla temperatura	da -60 °C fino a +80 °C, per breve tempo fino a +90 °C (schiuma) da -40 °C fino a +100 °C (adesivo)
Tolleranza di spessore	+/-15 % dello spessore nominale nel centro del nucleo 20 - 30 % è possibile uno spessore minore

Ulteriori informazioni



Ulteriori informazioni su questo prodotto (link al prodotto sulla nostra homepage, scheda di sicurezza, certificati, richieste speciali ecc.) sono disponibili sotto il codice QR ISOPIN qui a fianco.

Colori

antracite (nero)

Dimensioni standard disponibili a stock

N° Articolo	Spessore	Larghezza	Unità di vendita confezionata
SB 8406.0815.05	8 mm	15 mm	20 rotoli da 5 m = 100 m

Quantità d'ordine minima possibile: Imballaggio in foglio saldato in 5 rotoli

Dimensioni speciali

A partire da 3 unità di vendita confezionaté (UVC), sono possibili tutte le larghezze tecnicamente realizzabili da 6 a 1000 mm con i seguenti spessori: 3, 5, 8 mm. Colore bianco 3 e 5 mm su richiesta.

Shelf life

In confezione originale chiusa, al riparo dalla luce solare diretta e conservata in luogo asciutto tra +15 °C e +25 °C, la durata ufficiale di conservazione è 24 mesi dalla data di produzione.

Nota legale: Le informazioni contenute in questa scheda tecnica si fondano su delle analisi meticolose compite nei laboratori e sulle nostre esperienze pratiche. Sono indicazioni generali non impegnative. In considerazione dei numerosi materiali disponibili sul mercato e dei vari modi di lavorazione, fuori della nostra sfera d'influenza, non possiamo assumere la responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni con impiego dei nostri prodotti. Si consiglia pertanto di effettuare delle prove preliminari per assicurarsi che il prodotto risponda alle esigenze desiderate. Si prega di consultare anche i nostri termini e condizioni di vendita, consegna e pagamento, disponibili sul sito www.wisabax.ch/agb.html. Wisabax AG - Questa scheda tecnica sostituisce tutte le versioni precedenti.

Ha notato una formulazione poco chiara o degli errori? Grazie per il Suo commento. In caso di dubbio, vale la versione tedesca della scheda tecnica.