

## Autoadesivo su un lato, variante con pellicola intermedia

<b>Aree di applicazione</b>	<p>Nastro autoadesivo in polietilene espanso a pori fini e a celle chiuse su un lato, utilizzabile come:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ nastro distanziatore, nastro di installazione e preposa per vetrate</li><li>▪ materiale di tenuta collaudato in ingegneria della ventilazione, meccanica e degli apparati etc.</li><li>▪ nastro per casseforme e nastro di tenuta di alta qualità</li><li>▪ elemento di connessione per il disaccoppiamento di vibrazioni e rumore</li><li>▪ ideale per vetrerie, costruzione in metallo, artigianato e industria</li></ul>
<b>Vantaggi del prodotto</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ con pellicola intermedia (pellicola staccabile), elevata forza adesiva</li><li>▪ alta resistenza all'invecchiamento, praticamente imputrescibile</li><li>▪ buona resistenza ai raggi UV, agli agenti atmosferici e all'acqua</li><li>▪ non presenta decolorazione ed è ideale per la successiva sigillatura con silicone, ibridi e altri sigillanti</li><li>▪ soddisfa i requisiti della norma DIN EN ISO 846:2019 secondo il metodo A (resistenza ai funghi) e il metodo C (resistenza ai batteri)</li><li>▪ soddisfa i requisiti della norma VDI 6022(1):2018 per gli impianti di climatizzazione</li></ul>
<b>Restrizioni</b>	<p>Non adatto a carichi di peso. A tal fine consigliamo Wisafix-plus nastri di tenuta.</p>
<b>Base</b>	<p>Schiuma: schiuma PE, a cellule chiuse, con superficie liscia, insensibile all'umidità</p> <p>Adesivo: dispersione acrilica, senza solventi, non è permanentemente resistente all'umidità</p> <p>Pellicola intermedia: pellicola LDPE siliconata</p>
<b>Lavorazione</b>	<p>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.</p>
<b>Densità</b>	<p>ca. 27 - 35 kg/m<sup>3</sup> (secondo ISO 845)</p>
<b>Durezza a compressione</b>	<p>ca. 45 kPa risp. 4.5 N/cm<sup>2</sup> a 25 % di carico di compressione (secondo ISO 3386-1)</p> <p>ca. 110 kPa risp. 11 N/cm<sup>2</sup> a 50 % di carico di compressione (secondo ISO 3386-1)</p>
<b>Durezza Shore 00</b>	<p>ca. 50</p>
<b>Deformazione residua</b>	<p>ca. 20 % dopo 30 min (secondo ISO 1856-C, 25 %)</p> <p>ca. 10 % dopo 24 h (secondo ISO 1856-C, 25 %)</p>
<b>Comportamento al fuoco</b>	<p>B2 secondo DIN 4102-1 (schiuma)</p>

**Conduttività termica  $\lambda$**  0.034 W/(m\*K) a 10 °C

**Assorbimento d'acqua** ca. 0.8 % di volume (secondo DIN 53428)

**Allungamento alla rottura** ca. 120 % (longitudinalmente)

**Resistenza alla temperatura** da -60 °C fino a +100 °C (schiuma)  
da -40 °C fino a +100 °C (adesivo)

**Resistenza ai raggi UV** Schiuma: molto buona  
Adesivo: in gran parte resistente

**Resistenza chimica** Resistente a: acqua salata, soda caustica,  
acido cloridrico 10 %, acido solforico 30 %  
Resistenza limitata a: solventi clorurati, olio combustibile

**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)**  
bianco - su richiesta

**Dimensioni standard disponibili a stock**

N° Articolo	Spessore	Larghezza	UVC
SB 8107.0309.10	3 mm	9 mm	30 x 10 m = 300 m
SB 8107.0312.10	3 mm	12 mm	25 x 10 m = 250 m
SB 8107.0409.10	4 mm	9 mm	30 x 10 m = 300 m
SB 8107.0412.10	4 mm	12 mm	25 x 10 m = 250 m
SB 8107.1010.05	10 mm	10 mm	10 x 5 m = 150 m
SB 8107.1540.05 PE	15 mm	40 mm	7 x 5 m = 35 m

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

Per altre dimensioni standard disponibili a magazzino, vedere «Wikofix nastro autoadesivo PE monofacciale, variante senza pellicola intermedia».

**Dimensioni speciali**

A partire da 3 unità di vendita confezionate (UVC), sono possibili tutte le larghezze tecnicamente realizzabili da 6 a 1000 mm con i seguenti spessori: 2, 3, 4, 5, 6, 8 e 10 mm.

**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](http://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.