

## Nastro sigillante a cellule chiuse, autoestinguente

<b>Aree di applicazione</b>	Gomma cellulare morbida ed elastica a celle chiuse in gomma cloroprene (CR), autoadesiva di serie su un lato, con versatili possibilità di applicazione: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ materiale di tenuta per l'ingegneria meccanica e degli apparati</li><li>▪ elemento di connessione per il disaccoppiamento di vibrazioni e rumore</li><li>▪ ideale per artigianato e industria</li></ul>
<b>Vantaggi del prodotto</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ autoestinguente, soddisfa i requisiti FMVSS 302 da 2 mm</li><li>▪ buona resistenza agli agenti chimici e alle temperature</li><li>▪ buona resistenza all'invecchiamento</li></ul>
<b>Base</b>	Schiuma: gomma cellulare CR (gomma cloroprene), a celle chiuse, con una dimensione delle celle di ca. 0.15 mm Adesivo: dispersione acrilica, senza solventi, non è permanentemente resistente all'umidità Pellicola intermedia: pellicola LDPE siliconata (70 µm)
<b>Lavorazione</b>	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.
<b>Densità</b>	ca. 130 - 170 kg/m <sup>3</sup>
<b>Durezza a compressione</b>	ca. 43 kPa risp. 4.5 N/cm <sup>2</sup> a 25 % di carico di compressione (secondo ASTM D1056/85)
<b>Deformazione residua</b>	ca. 17.5 % dopo 22 h (23 °C) a 50 % di carico di compressione
<b>Durezza Shore 00</b>	ca. 45 - 50 (secondo ASTM 2240)
<b>Assorbimento d'acqua</b>	<5 % di volume (secondo ASTM D 1056)
<b>Resistenza alla temperatura</b>	da -40 °C fino a +110 °C (schiuma) da -40 °C fino a +100 °C (adesivo)
<b>Allungamento alla rottura</b>	>200 % (secondo DIN 53571)
<b>Resistenza alla trazione</b>	ca. 500 kPa (secondo 1798)
<b>Ritiro</b>	5 % max. dopo 7 giorni a 70 °C (secondo ASTM D1204)
<b>Vulcanizzazione</b>	zolfo
<b>Comportamento al fuoco</b>	approvato da 2mm, HF1 (secondo UL94)
<b>Colore</b>	nero

**Dimensioni standard  
disponibili a stock**

Questo prodotto non è uno standard di magazzino.

**Dimensioni speciali**

Saremo lieti di fornirvi un preventivo specifico per il sito a partire da un determinato quantitativo minimo, sia che si tratti di pellicole autoadesive monofacciali, che di pellicole autoadesive bifacciali o di pellicole senza adesivo.

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, 10, 12, 15 e 20 mm. Imballaggio in foglio saldato in 5 rotoli.

**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.