Scheda tecnica del prodotto

NB-CU

Nastro adesivo butilico con lamina in rame

NB-CU è un nastro autoadesivo sigillante costituito da un compound in gomma di butile, auto protetto con una lamina metallica in rame naturale rinforzata con film in poliestere.

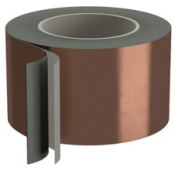
Materiale:	
Adesivo	Compound di gomma di butile
	Colore grigio
Protezione	Lamina metallica in rame naturale rinforzata con film di poliestere
Resistenza allo strappo, EN 12311-1	Longitudinale > 400 N/50mm
	Trasversale > 400 N/50mm
Allungamento, EN 12311-1	Longitudinale > 10 %
	Trasversale > 10 %
Peso specifico, ASTM D 792	1,4 g/cm^3
Distacco su lamina acciaio 90°, ASTM D 1000	> 70 N
Adesività, ASTM D 6195	> 70 N
Scorrimento verticale, ISO 7390	< 5 mm
Larghezze standard	75 mm
Spessore standard	1,0 mm
Lunghezza standard	10 ml
Temperatura di applicazione	Da +5°C a +40°C
Codice Articolo	**NB75X1-CU**

Impieghi
Sigillare e giuntare materiali quali vetro, acciaio, plexiglas, policarbonato, legno, alluminio, plastica nonché tutti i materiali più comuni presenti in edilizia.

Preparazione della Superficie
NB-CU è compatibile con la maggior parte dei materiali presenti in edilizia. E' a discrezione dell'applicatore il controllo della compatibilità con la superficie in termini di aderenza e compatibilità chimica nel range di temperature di applicazione. Le superfici su cui posare i nastri devono essere asciutte, pulite e libere da impurità. Per la posa dei nastri POLITRAS-NB-CU non sono necessari particolari utensili.

Modalità di Posa
Preparata la superficie, procedere come segue:

- Scegliere il rotolo di POLITRAS-NB-CU nella larghezza più idonea;
- Srotolare il prodotto fino ad arrivare alla lunghezza desiderata;
- Togliere la pellicola siliconata che ricopre la parte adesiva e mettere il nastro in posizione;
- Pressare con un rullo o con un tampone di panno.
- In caso di giunzione tra due nastri si consiglia una sormonta di almeno 5 cm.



Note Importanti
Per un corretto stoccaggio si consiglia un luogo asciutto, coperto e ad una temperatura compresa fra i +5°C e i +30°C. Non teme il gelo.
Il produttore non è responsabile per gli usi, impieghi e applicazioni dei prodotti. Non si danno garanzie generiche, anche se le applicazioni sono eseguite seguendo i suggerimenti indicati in questa scheda.
I sigillanti butilici sono prodotti plastici. Non possiedono ritorno elastico. Non usare per fissaggio permanente o in applicazioni in cui il sigillante deve sopportare peso al posto di un adesivo o del fissaggio meccanico. Le performance meccaniche dei sigillanti butilici diminuiscono con l'aumento della temperatura. Gli adesivi butilici sono sensibili ai solventi. E' raccomandato di verificare la compatibilità chimica dell'adesivo butilico con il supporto.

I dati esposti sono forniti in buona fede e si riferiscono a valori ricavati dalle produzioni attuali. Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche tecniche e di aggiornare le prestazioni senza preavviso a seguito dello sviluppo tecnologico e/o della nostra esperienza. Si declina ogni responsabilità derivante da un uso non corretto e non conforme alle presenti schede tecniche del materiale in quanto le modalità di uso non sono sotto il diretto controllo di Bin Sistemi Srl.

Info:
BIN SISTEMI s.r.l.; Viale E. Fermi, 9; 31011 Asolo (TV)
tel.0423/951211 - fax.0423/951212
Reg.Imp., C.F. e P.IVA 03553860267 – R.E.A. TV n. 280557 Cap. Soc. € 10.200,00 i.v.

www.binsistemi.it
vendite@binsistemi.it
Pec binsistemi@legalmail.it
Versione 01.0/2026 05/11/2026