



## CARATTERISTICHE

- Schiuma monocomponente PU per pistola
- Non reagisce con i componenti del cemento indurito (con altri tipi di silicone, i bordi dei blocchi di cemento potrebbero sembrare sbriciolati dopo l'indurimento del cemento). Il silicone indurito può essere facilmente rimosso dal cemento.
- Alta resistenza all'acqua.
- Colore grigio cemento.
- Lieve effetti collaterali.
- Buon isolamento termico e acustico.
- La schiuma indurita può essere tagliata, segata, intonacata e verniciata.
- Dosaggio preciso con la pistola NBS.
- Eccellente adesione alla maggior parte dei materiali da costruzione comuni, come legno, cemento, mattoni, gesso, metallo, polistirolo (EPS e XPS), poliestere, poliuretano, schiuma PU, PVC rigido...

## Applicazioni

- Sigillatura, isolamento e riempimento di giunti: giunzioni muro-soffitto, aperture nel tetto, tra prefabbricati, telai di finestre e porte, finestre da tetto, comignoli, spazi intorno a tubi e condotte...

## DATI TECNICI

Natura del prodotto	Prepolimero di poliuretano
Temperatura di lavorazione	+5°C - +40°C
Resistenza alla temperatura	-50°C - +90°C
Densità nella fuga 3x10 cm (kg/m <sup>3</sup> )	12 - 16
Resistenza alla compressione TM 1011, superficie umida (N/cm <sup>2</sup> )	> 2.5
Sistema di indurimento	Reazione dovuta all'umidità
Coefficiente di diffusione del vapore: ISO 15106 (μ)	11 (EN12086)
Resistenza alla trazione TM 1018, superficie umida (N/cm <sup>2</sup> )	> 9.5
Temperatura del prodotto durante l'applicazione	+5°C - +35°C
Strappo in caso di rottura, TM 1018, superficie umida (%)	13
Resa della schiuma: TM 1003 (l)	50 - 55
Resa della schiuma nella giuntura 3x5 cm (m)	20
Perdita di volume (contrazione): TM 1004	< 2%
Senza adesione: TM 1014 (min.)	6 - 10
Tempo di taglio: TM 1005 (min.)	< 30
Indurito nel giunto 3x5 cm (ore)	< 8
Conduttività termica: EN 12667, TM 1020 (W/mK)	0.033
Indice di isolamento acustico Rw: EN ISO 10140 (dB)	62
Resistenza allo scorrimento TM 1012, substrato umido (N/cm <sup>2</sup> )	> 3.5
Classe di reazione al fuoco DIN4102-1	B3
Durata di conservazione del prodotto non aperto	18 mesi
Condizioni di stoccaggio	Trasportare e conservare in posizione eretta in luogo fresco e asciutto a temperature comprese tra +5°C e +30°C.

La presente scheda tecnica sostituisce tutte le edizioni precedenti. I dati riportati in questa scheda sono stati compilati secondo l'ultimo rapporto di laboratorio. Le caratteristiche tecniche possono essere modificate o adattate. Non siamo responsabili per eventuali informazioni incomplete. Prima dell'uso, è necessario assicurarsi che il prodotto sia adatto a questa applicazione. Pertanto, sono necessari dei test. Si applicano le nostre condizioni generali.

## IMBALLAGGIO E COLORI

12 x lattina 750ML/scatola - 672 unità/pallet

Grigio

## METODO D'USO

### Preparazione

- Indossare guanti e occhiali protettivi.
- È importante una buona ventilazione durante l'applicazione e l'indurimento.
- Le bombolette fredde devono essere scaldate in acqua tiepida. Non riscaldare oltre i +30°C. Se troppo calde, raffreddarle in acqua. Agitare occasionalmente la bomboletta per raggiungere più velocemente la temperatura desiderata.
- Le superfici devono essere prive di polvere e grasso. Inumidire sempre le superfici perché la schiuma si espande a causa dell'umidità.
- Agitare vigorosamente la bomboletta di schiuma almeno 20 volte.
- Mantenere il manicotto in schiuma dritto quando si avvia la pistola NBS. Spostare la pistola verso la boccola tenendo l'impugnatura della pistola con una mano e avvitando la boccola con l'altra mano.

### Applicazione

- Capovolgere la bombola per spruzzare la schiuma. Dosare il volume con l'adattatore o la leva della pistola e la vite di regolazione.
- Riempire i giunti fino al 60-70%.
- Per giunti più grandi, applicare in più strati e inumidire tra gli strati.
- Dopo l'uso, posizionare la bombola di schiuma in posizione verticale con l'adattatore o la pistola ancora montati.

### Pulizia

- Rimuovere immediatamente la schiuma fresca con PU Foam & Gun Cleaner. Rimuovere la schiuma indurita meccanicamente o con Parafoam Remover.

## SICUREZZA

Consultare le informazioni sulla sicurezza sulla confezione e sulla scheda di sicurezza per ulteriori dettagli.

## LIMITAZIONI

- Non aderisce a PE, PP, PTFE, silicone, olio, grasso e superfici simili.
- Non adatto a una prolungata esposizione ai raggi UV. In caso di esposizione prolungata, coprire il prodotto.
- I valori tecnici indicati sono stati ottenuti a +23°C e 50% di umidità relativa, se non diversamente specificato. Questi valori possono variare a seconda di fattori ambientali quali temperatura, umidità e tipologia di supporto.

## APPROVAZIONI TECNICHE

- Classe di emissione VOC A+ francese



La presente scheda tecnica sostituisce tutte le edizioni precedenti. I dati riportati in questa scheda sono stati compilati secondo l'ultimo rapporto di laboratorio. Le caratteristiche tecniche possono essere modificate o adattate. Non siamo responsabili per eventuali informazioni incomplete. Prima dell'uso, è necessario assicurarsi che il prodotto sia adatto a questa applicazione. Pertanto, sono necessari dei test. Si applicano le nostre condizioni generali.