

FILL STIK MEGA SCHIUMA POLIURETANICA B-s1,d0



Schiuma poliuretana monocomponente **resistente al fuoco Euroclass B-s1,d0**, espandente e indurente con l'umidità.

- Prodotto auto espandente, indurisce in poche ore.
- Aderisce perfettamente a legno, cemento, intonaco, muratura, acciaio, ecc.
- Polivalente: fissa, sigilla, coibenta, insonorizza, impermeabilizza, isola, riempie.
- Alta resa in volume.
- Invernale.
- 24 mesi shelf life.



Campi di impiego

- Isolamento termico e acustico.
- Chiusura di fori di passaggio di tubi e cavi in pareti e pavimenti.
- Riempimento di grosse screpolature, fori e cavità.
- Montaggio di porte e finestre in legno.

Caratteristiche

La schiuma aderisce a tutti i materiali comunemente usati in edilizia, eccetto polietilene e materiali similari, silicone e superfici contaminate da sostanze oleose.

La schiuma indurita resiste alle alte e alle basse temperature e all'invecchiamento, ma non resiste ai raggi UV.

Resiste al fuoco: Euroclass B-s1,d0 EN13501-1 2007+A1:2009.

Può essere forata, tagliata, stuccata e verniciata con qualsiasi tipo di vernice.

Confezioni : cod. 1005874 bombola per pistola 500 ml.

cod. 1003808 pistola F/75 per bombole

Dati tecnici

FILL STIK MEGA PER PISTOLA

EN13501-1 2007+A1:2009:	B-s1,d0
Contenuto	500 ml
Resa in litri fino a:	40
Temperatura di applicazione (bombola):	+5°C
Temperatura substrati e ambiente:	da -5°C a +30°C
Fuori polvere dopo:	6-9 min
Tagliabile (cordone di Ø 20 mm) dopo:	8-11 min
Resistenza alla trazione:	6-8 N/cm ²
Allungamento a rottura:	20%
Resistenza a compressione con schiacciamento del 10%:	2-3 N/cm ²
Temperatura di esercizio:	-40° +80°C
Resistenza alla temperatura a breve termine:	-40° +100°C
Conducibilità termica:	0,038 W/m ² K
Indice di isolamento acustico (fuga 10mm):	60 dB
Absorbimento d'acqua:	0,30%
Magazzinaggio:	24 mesi

I valori riportati in tabella non devono essere considerati come specifiche.

FILL STIK MEGA SCHIUMA POLIURETANICA B-s1,d0



Metodo d'uso

Preparazione: le superfici devono essere pulite, prive di polvere e di sostanze grasse. Per avere la massima resa si consiglia di inumidire con acqua prima dell'applicazione della schiuma.

Utilizzare a temperature comprese tra -5°C e +30°C. Temperatura ottimale del prodotto, substrati e ambiente +20°C. Si consiglia di riscaldare le bombole fredde con acqua calda, evitando comunque di superare la temperatura di +50°C per il rischio di esplosione. Prima dell'uso la bombola deve essere sempre agitata 15/20 volte.

L'avvitamento all'attacco delle bombole per pistola deve essere eseguito senza torsioni o forzature.

Applicazione: la fuoriuscita della schiuma viene regolata dalla pressione esercitata sul grilletto, mentre il flusso massimo può essere regolato agendo sulla vite posteriore della pistola.

Dopo l'applicazione la schiuma espande fino a 2 volte, per cui occorre evitare di riempire eccessivamente le cavità.

La schiuma non ancora indurita può essere rimossa con il Pulitore per Fill Stik, da utilizzare anche per la pulizia della pistola.

Dopo l'indurimento è possibile solo la rimozione meccanica.

Le schiume Fill Stik induriscono rapidamente e sviluppano il massimo della resa solo se applicate su fondi sufficientemente umidi.

Stabilità al magazzinaggio

24 mesi nel contenitore originale sigillato; conservare sempre in posizione eretta in luogo asciutto e fresco (da +10° e +20°C).

Pulitore per Fill Stik

Pulitore spray per rimuovere tracce di schiuma poliuretanica e per la pulizia delle pistole erogatrici.

Il Pulitore è in grado di rimuovere tracce di schiuma non ancora indurita da qualsiasi superficie purché non sensibile ai solventi organici. Non scioglie la schiuma secca.

Può sciogliere o scolorire materiali sintetici o vernici, pertanto prima dell'uso si consiglia un'applicazione di prova.

La bombola è dotata di un tasto erogatore che consente di spruzzare il liquido direttamente sulla parte da pulire.

Grazie alla valvola speciale può essere avvitata sulla pistola per la pulizia al termine dell'utilizzo.

L'avvitamento deve essere eseguito senza forzare la filettatura.

Premendo il grilletto fino ad ottenere la fuoriuscita del solvente dall'ugello si realizza il completo riempimento della pistola e la rimozione, entro 1-2 minuti, di tutti i residui di schiuma.

Per lo svuotamento riazionare il grilletto.

Confezioni : cod. 1003603 bombola 500 ml.

Stabilità al magazzinaggio

12 mesi. Conservare in luogo asciutto e fresco lontano da fonti di calore, fiamme o scintille.