

B1F

SCHIUMA PER MONTAGGIO E PER ISOLAMENTO

- Dosaggio accurato.
- Non si espande dopo la catalisi.
- Espansione controllata.
- Alta stabilità, anti-restingimento.
- Applicabile ad una temperatura di -10°C.
- Eccellente capacità di montaggio.
- Perfetta adesione alla maggior parte dei materiali.
- Corrisponde alla classificazione B1.



B1-FOAM

INFORMAZIONI GENERALI

B1 FOAM permette di raggiungere la classe di resistenza B1, che è la migliore classe di resistenza al fuoco che una schiuma poliuretanica possa ottenere.

B1 FOAM ha un'elevata capacità isolante, sia termica che acustica,

riducendo il rumore di almeno 57 db.

B1 FOAM ha un'eccellente capacità adesiva sulla maggior parte dei materiali.

B1 FOAM ha un'elevata stabilità; non si restringe e non si espande dopo la reazione iniziale.

INFORMAZIONI TECNICHE E IMBALLAGGIO

Base del materiale: poliuretano
Consumo: 40 m di giunzioni aperte (dim. 2 x 5 cm);
riempitivo max 40 litri
Catalisi +/- 60 minuti
Non-adesione sulle superfici: 9 - 11 minuti
Taglio della schiuma: 30 - 35 minuti, 20 mm
Densità: 17 - 19 g/l
Conducibilità termica 0.035 W/mk
Adesione: aderisce su quasi tutte le superfici,
ad eccezione del polietilene, polipropilene,
PTFE ed alcune superfici sintetiche molto lisce.
Classificazione resistenza al fuoco:

B1, norma DIN- 4102 - difficilmente infiammabile.

Isolamento acustico: < 57 db

Resistenza alla trazione: 4,0 N/cm²

Resistenza alla temperatura: da - 40°C a +110°C

Stoccaggio: 12 mesi in confezione chiusa,

mantenere in verticale in luogo asciutto a + 20°C

Lavorazione: la temperatura del prodotto deve

essere almeno di + 5°C, la temperatura della

superficie deve essere fra -10°C e +35°C

Misure di sicurezza: consultare la scheda di sicurezza.

APPLICAZIONE ED UTILIZZO

- montaggio di porte e finestre con resistenza al fuoco.
- sigillante protettivo contro fuoco e fumo, in pareti, soffitti e pavimentazioni.
- sigillatura di fori in soffitti.
- come isolante acustico.
- ottimizzazione della capacità isolante nello stoccaggio alimentare (celle frigo).
- montaggio di porte, finestre, serramenti in PVC, metallo, legno e alluminio...
- sigillatura di paratie e soffitti nel settore nautico.
- isolamento di cavi elettrici.
- riempimento nel settore edile (muri, giunti,...)
- isolamento termico/acustico nel settore del condizionamento.
- riempimento e sigillatura dei lucernari.
- ideale come isolante acustico e per prevenire rotture dovute a sbalzi termici.
- montaggio di parti, dove è richiesta la resistenza al fuoco.

Articolo Nr.	Nome	Contenuto	Sezione
N670505	B1 Foam	Aerosol 750 ml	ADESIVI E SIGILLANTI
N670901	Pro Foam Gun		ATTREZZI
N670902	Foam Gun		ATTREZZI

ATTENZIONE

Tutte le informazioni comprese le immagini sono state fornite con la massima attenzione. Comunque, è appropriato che l'utente stabilisca la fruibilità di ogni prodotto in base ai propri scopi, a prescindere dai nostri test. Novatio garantisce la completezza e l'accuratezza delle informazioni ma declina ogni responsabilità per gli usi specifici. La garanzia, fornita da Novatio riguarda solo le condizioni generali di vendita di questo prodotto. In nessun caso la nostra società potrà essere ritenuta responsabile di danni accidentali, danni per uso improprio o vendita del prodotto a terzi.



ADESIVI E SIGILLANTI

WWW.TECH-MASTERS.EU/IT

