

TECNOFOAM

SCHIUMA POLIURETANICA

Descrizione Il TECNOFOAM è una schiuma poliuretanicca con propellente ecologico facile da usare e pronta all'uso. Indurita è una struttura prevalentemente a pori chiusi che garantisce così un'alta tenuta del calore.

- Vantaggi**
- Il prodotto, dopo l'estrusione e fino all'indurimento, continua ad espandersi nelle cavità e negli interstizi.
 - Ottima su legno e su ogni tipo di muratura, coadiuvata dall'espansione che sviluppa durante l'indurimento

Caratteristiche Idoneo per lavori all'interno, in punti non esposti al sole diretto. Il prodotto non sopporta l'esposizione prolungata ai raggi U.V. Mantiene un elevato potere coibente e di adesione. Temperature d'esercizio: da -40°C a +90°C.

Indicazioni d'impiego Fissaggio e sigillatura di telai di porte e finestre. Sigillatura di pannelli e pareti divisorie. Montaggio di pannelli isolanti. Riempimento di cavità, tracce di cavi elettrici, lucernari e cassonetti. Isolamento e sigillatura di elementi di impianti di condizionamento.

- Metodo d'uso**
- Ricordarsi sempre di capovolgere le bombole in fase di estrusione.
 - Agitare bene la bombola prima dell'uso.
 - La temperatura ottimale per schiumare è 20°C. Se necessario scaldare la bombola in acqua tiepida, mai oltre i 50°C:
 - La schiuma estrusa forma entro 20 minuti, tramite l'umidità dell'aria, una pelle non più appiccicosa in superficie.
 - La schiuma poliuretanicca realizzata con TECNOFOAM può essere lavorata meccanicamente (tagliata, intonacata, verniciata).
 - La schiuma stessa non è resistente ai raggi ultravioletti: non esporla pertanto al sole a lungo.

Avvertenze La bombola è sottopressione. Non scaldare mai oltre i 50°C. Non danneggiarla o aprirla con forza. Non distruggerla bruciandola. Conservarla in verticale e proteggerla dal gelo.

Confezioni Bombola da 750 ml. in cartoni da 12 bombole.

Caratteristiche tecniche (valori tipici)	• Resistenza al fuoco	Cat. B3 norme e DIN 4102
	• Tempo di essiccazione al tatto	ca. 8 minuti
	• Tempo di fuori polvere	20-30 minuti
	• Tempo di indurimento completo	ca. 3 ore
	• Possibilità al taglio	Dopo 1-2 ore
	• Resistenza termica	Da -40°C a +90°C
	• Temperatura minima di applicazione	+5°C

Per l'alto potere adesivo TECNOFOAM garantisce un'incollatura resistente per elementi da costruzione di diversi tipi. TECNOFOAM può essere verniciata, incollata e intonacata. Resiste all'invecchiamento ed agli sbalzi di temperatura da -40° a +90°C. Raggiunto l'indurimento completo, è resistente all'acqua, alla benzina, all'olio, ai detersivi, agli acidi ed ai solventi, alla corrosione, alle muffe ed ai microrganismi.

Indicazioni di pericolo Leggere attentamente le istruzioni evidenziate sulle confezioni ed eventualmente richiederci la scheda di sicurezza relativa al prodotto.

I dati sopracitati sono basati sulle nostre attuali migliori esperienze pratiche e di laboratorio. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per risultati negativi derivanti da un uso improprio che dipendono da fattori estranei alla qualità del prodotto. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.