

Scheda Tecnica

UTILEX®

SCHIUMA DA RIEMPIMENTO MANUALE cod. 84417

Descrizione Prodotto

Schiuma poliuretana è una schiuma da riempimento e isolamento a base di poliuretano, che polimerizza con l'umidità presente nell'aria.

1. Proprieta'

- Monocomponente
- Polimerizzazione con l'umidità dell'aria.
- Eccellente adesione alla maggior parte dei materiali da costruzione come legno, cemento, piastrelle, metallo e alluminio (eccetto polietilene, silicone e teflon).
- Isolamento termico e acustico.
- Tagliabile e verniciabile dopo la polimerizzazione.
- Ottima capacità di espansione

2. Informazioni Tecniche

Base Chimica:	Poliuretano
Meccanismo di Polimerizzazione	Umidità Atmosferica
Densità	23±3kg/m ³
Conducibilità termica:	0,035 W/ m.k a 20 °C (Din 52612)
Formazione pelle:	ca 10 min.
Pronta per il taglio:	15-30 min.
Volume di espansione :	40-45 lt (750 ml)

3. Dettagli di Applicazione

Temperatura di applicazione: da +5°C a +35°C

Resistenza alla temperatura : da - 30°C a 80°C

La superficie di applicazione deve essere solida, pulita, asciutta e priva di polvere, olio e grasso.

Le superfici devono essere idratate prima dell'applicazione della schiuma.

La temperatura di applicazione più adatta per l'uso della schiuma è compresa tra 20 e 25 °C.

Le bombolette conservate a bassa temperatura devono essere, prima dell'utilizzo, tenute a temperatura ambiente per un periodo di tempo (20 min). Agitare vigorosamente la bomboletta circa 30 volte prima dell'uso

- Assemblaggio e sigillatura di finestre e infissi,
- Riempimento di cavità,
- Sigillatura di aperture in tutte le costruzioni di tetti,
- Isolamento termico e acustico.

4. Imballaggio

750 ml x 12 per scatola

5. Colori

Colore della schiuma: giallo pallido

6. Durata e conservazione

Conservare il prodotto in un luogo fresco e asciutto.

La durata è di 15 mesi a temperature comprese tra + 5 ° C e + 25 ° C.

7. Attenzione

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Utilizzare i guanti prima dell'applicazione

Tenere lontano dal gelo, dalla luce solare diretta e da temperature superiori a 50 ° C

Applicare in aree ben ventilate

Non respirare i vapori

Non fumare

8. Salute e Sicurezza

Per ulteriori informazioni e consigli sulla manipolazione, conservazione e smaltimento sicuri dei prodotti chimici, gli utenti devono fare riferimento alla Scheda di Sicurezza del Materiale più recente contenente dati fisici, ecologici e tossicologici e altri dati relativi alla sicurezza.