



Schiuma poliuretana adesiva

Schiuma adesiva B3 con valvola COMBI, sia per uso manuale che per pistola

Descrizione

Knauf Schiuma Poliuretana Adesiva è una schiuma adesiva poliuretana monocomponente B3 a bassa espansione per l'incollaggio e l'installazione di lastre isolanti su superfici verticali. Knauf Schiuma Poliuretana Adesiva non può essere dissolto dopo l'indurimento. È impermeabile, impurificabile, permanentemente elastico e intonacabile.

Conservazione

Se conservata in luogo fresco e asciutto in confezione originale non aperta tra +5°C e +25°C, durata a magazzino fino a 18 mesi dalla data di produzione. Conservare la bomboletta in posizione verticale.

Caratteristiche

- Schiuma B3 con valvola COMBI
- Sia per uso manuale che per pistola
- Incollaggio efficiente di pannelli isolanti
- Riduce i tempi di lavoro
- Non richiede acqua o miscelazione in cantiere
- Non richiede elettricità
- Riduce lo spazio di stoccaggio in cantiere

Campo di impiego

Knauf Schiuma Poliuretana Adesiva è stata sviluppata appositamente per l'incollaggio e l'assemblaggio estremamente efficienti di polistirene (EPS, EPS-P, XPS etc.), schiuma poliuretana rigida (PUR/PIR) e pannelli in fibra minerale e fibra di legno su calcestruzzo, sughero, gesso e muratura.

Certificazioni

- Emicode EC1 Plus
- A+ French VOC Regulation



Schiuma poliuretanica adesiva

Schiuma adesiva B3 con valvola COMBI, sia per uso manuale che per pistola



Applicazione

Indicazioni di utilizzo

Temperatura della bomboletta: da +5°C a +30°C (raccomandata da +15°C a +25°C) Temperatura di applicazione (ambiente e sottofondo): da +5°C a +35°C (raccomandata da +15°C a +25°C) Tenere la bomboletta con la valvola rivolta verso l'alto e fissare alla bomboletta una pistola applicatrice con filetto NBS. Agitare vigorosamente in orizzontale la bomboletta prima dell'uso, almeno 25 volte. Capovolgere la bomboletta e applicare la schiuma. Per regolare il flusso della schiuma, allentare la valvola sul retro della maniglia. Per il fissaggio di infissi, usare distanziatori e cunei per mantenere in posizione l'infisso per circa 24 ore fino al completo indurimento della schiuma. Proteggere gli occhi, indossare guanti ed equipaggiamento protettivo. Applicare l'adesivo sul perimetro dei pannelli di polistirolo, a 5 cm di distanza dal bordo, e all'interno dei pannelli, in strisce successive distanziate tra loro di 30 cm. Il diametro raccomandato delle strisce applicate a pistola è di 10-12 mm; collocare i pannelli di polistirolo nella posizione finale entro circa 6-10 min, prima che l'adesivo inizi a indurire. I pannelli di polistirolo alla base della parete devono essere sostenute dalla base, per evitare che scivolino via dalla parete prima che l'adesivo si indurisca e i pannelli siano fissati (5-24 ore).

Preparazione delle superfici e finitura

Le superfici devono essere pulite, asciutte e prive di olio e grasso. Inumidire leggermente le superfici usando un flacone vaporizzatore. Se si applica il prodotto in condizioni climatiche rigide, portare la bomboletta a temperatura ambiente prima dell'uso.

Verniciabilità

Può essere verniciata o rivestita con sigillante/intonaco dopo il completo indurimento.

Pulizia

La schiuma fresca può essere rimossa immediatamente con un solvente. Dopo l'indurimento la schiuma in eccesso può essere rimossa con un cutter o una spatola e si può realizzare la finitura della superficie della schiuma. Una volta terminata l'applicazione con pistola, pulirla sempre in modo accurato con un solvente, sia internamente che esternamente.

Specifiche tecniche

Temperatura di applicazione	da +5°C a +35°C
Base	poliuretano
Tempo di indurimento	80-100 minuti
Densità	18-25 kg/m ³
Resistenza alla temperatura	da -40°C a +90°C
Resa (copertura totale)	750 ml = 13 mq

I valori sono da considerarsi indicativi

Avvertenze

- Non adatto per PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastiche morbide, neoprene e sottofondi bituminosi
- Non adatta in caso di esposizione permanente all'acqua.
- Non adatta per uso (ad es. riempimento) in cavità con umidità insufficiente.

Salute e Sicurezza

Leggere e comprendere la scheda di sicurezza del prodotto prima dell'uso. Le schede di sicurezza dei prodotti sono disponibili sul sito web www.knauf.it

 www.knauf.it
 knauf@knauf.it

Sede:
Castellina Marittima (PI)
Tel. 050 69211
Fax 050 692301

Stabilimento Sistemi a Secco:
Castellina Marittima (PI)
Tel. 050 69211
Fax 050 692301

Stabilimento Sistemi Intonaci:
Gambassi terme (FI)
Tel. 0571 6307
Fax 0571 678014

K-Centri:
Knauf Milano
Rozzano (MI)
Tel. 02 52823711

Knauf Pisa
Castellina Marittima (PI)
Tel. 050 69211

Tutti i diritti sono riservati ed oggetto di protezione industriale. Le modifiche dei prodotti illustrati, anche se parziali, potranno essere eseguite soltanto se esplicitamente autorizzate dalla società Knauf s.a.s. di Castellina Marittima (PI), che, pertanto, non risponde di un eventuale uso improprio degli stessi. Tutti i dati forniti ed illustrati sono indicativi e la società Knauf si riserva di apportare in ogni momento eventuali modifiche che riterrà opportune, in conseguenza delle proprie necessità aziendali e dei procedimenti produttivi.