

Coltogum® Profi-Foam/B2 - OPO 86.143.05

Tipo di prodotto

Schiuma per montaggi a base poliuretanic, pronta all'uso, indurisce con l'umidità. Sistema monocomponente con valvole di sicurezza omologate TÜV e garantite antiocclusione. Indurisce per reazione chimica all'aggiunta di acqua.

Caratteristiche

- resa fino a 45 litri
- elevata insonorizzazione e isolamento
- non elastica



agitare



inumidire



resa



isolamento acustico

Dati tecnici

determinati a +23°C con 50% di umidità relativa

- perdita di adesività dopo circa 5 min.
- pronta per il taglio (cordone da 30 mm): circa 10 min
- disarmabile dopo: circa 12 ore
- massima resistenza al carico (cordone da 30 mm) dopo: circa 24 ore
- classe materiali edili come da norma EN 13501-1: E (B2)
- peso specifico apparente (in espansione libera): 13 - 15 kg/ m³
- resistenza alla temperatura: da -40°C a +100°C
- temperatura di lavorazione: da +5°C a +25°C (ottimale +20°C)
- struttura cellulare: fine
- resa: fino a 45 litri



Applicazioni

Coltogum® Profi-Foam è il prodotto ideale per l'isolamento e il riempimento di giunti e cavità. Per l'applicazione dei telai di finestre, per isolare, riempire, incollare e tamponare con schiuma. In generale per tutte le situazioni in cui sono necessari incollaggio e isolamento riempitivi, ad esempio nella costruzione di finestre, per un tamponamento preciso e controllato, per la sigillatura isolante dei giunti di raccordo nelle finestre e nei cassonetti delle tapparelle. Non solo, ma anche per il riempimento di giunti di raccordo nei rivestimenti delle porte da esterni, per il riempimento di piccole brecce nei muri e altre cavità, tuttavia non per il semplice montaggio senza l'ausilio di fissaggi meccanici. Coltogum® Profi-Foam aderisce su tutti i comuni materiali da costruzione, fatta eccezione per il polietilene, il silicone, superfici oleose e grasse o trattate con distaccanti o sostanze simili.

Una volta indurita la schiuma acquista una consistenza media, prevalentemente a celle chiuse, resistente alla decomposizione, all'umidità e all'invecchiamento ma non ai raggi UV. I valori di insonorizzazione e isolamento sono eccellenti.

Utilizzo

Il sottofondo deve essere solido, pulito, esente da polvere e grasso. Eliminare eventuali parti staccate e immediatamente prima di lavorarlo inumidirlo con acqua. Se necessario lo si può trattare con un primer, per aumentarne l'adesione. Preparare correttamente tutti i componenti per il fissaggio.

Non utilizzare la bombola in presenza di temperature superiori a +25 °C. Se necessario raffreddarla dapprima mettendola a bagno nell'acqua fredda, ma non agitarla. Prima di avviarla sulla pistola agitarla energicamente per circa 1 minuto. Poggiare la bombola in posizione verticale e avvitare la pistola con l'adattatore alla ghiera filettata della bombola, facendo attenzione a non forzarne l'avvitatura con un'angolazione errata e a non spanarla. Attenersi alle indicazioni riportate sulla bombola e a quelle relative alla pistola. Non riempire eccessivamente le cavità, dato che la schiuma fresca si dilata ancora fino al 100%. Dosare la schiuma premendo in maniera controllata la leva della pistola. Inumidire omogeneamente la schiuma appena stesa. In caso di giunti e cavità molto grandi inumidire la schiuma dopo la posa di ogni singolo strato. Se l'umidità è insufficiente si può presentare l'effetto indesiderato di una successiva dilatazione della schiuma.

Coltogum® Profi-Foam/B2 - OPO 86.143.05

Indicazioni importanti	<p>Prima della lavorazione leggere assolutamente e rispettare le avvertenze di sicurezza riportate sulla bombola.</p> <p>Se una bombola non viene esaurita lasciarvi avvitata la pistola sino al successivo utilizzo. Le bombole avviate devono essere esaurite entro 4 settimane. Non riscaldare mai sopra +50°C: pericolo di scoppio.</p> <p>Avviare al riciclo solo le confezioni senza residui di prodotto. Conferire i residui di prodotto nei punti di raccolta dei rifiuti pericolosi.</p>
Immagazzinaggio	<p>Nell'imballo originale da consumare entro il = vedi stampigliatura.</p> <p>Conservare al fresco e all'asciutto. La temperatura ideale di immagazzinaggio delle bombole è compresa fra +10° e 20°C.</p>
Confezioni	<p>Bombole da 750 ml, 12 pz. per cartone</p>
Codice articolo	<p>86.143.05</p>
Accessori consigliati	<p>Coltogum® pulitore per schiuma e pistole, Coltogum® pistola professionale per schiume di montaggio, Coltogum® pistola standard per schiume di montaggio, taglierino</p>
Sicurezza	<p>Le indicazioni sono riportate sulla scheda tecnica di sicurezza, scaricabile all'indirizzo www.opo.ch</p>

Haftungsausschluss: Die vorstehenden Angaben sind nur unverbindliche Hinweise. Auf jeden Fall empfehlen wir ausreichende Eigenversuche. Eine Gewähr für den Anwendungsfall besteht nicht. Jede Haftung aus diesen Angaben wird im gesetzlich zulässigen Umfang ausgeschlossen. Die Verantwortung für die Applikation und die Einhaltung der Verarbeitungsrichtlinien liegen ausschliesslich beim Verarbeiter. Bedingt durch die technische Entwicklung können sich Änderungen am Produkt ergeben. Gültig ist jeweils die neueste Ausgabe dieser Information.