

FENICE FECS04 TETTI (B3) - USO PISTOLA

La schiuma FENICE FECS04 TETTI (B3) per applicazione con pistola è una schiuma monocomponente ad indurimento che reagisce con l'umidità. La miscela di propellenti è priva di CFC, HFC e HCFC ed è così conforme al progetto di direttiva del parlamento europeo e del consiglio inerente determinati propellenti fluorurati ad effetto serra KOM (2003) 492, 2003/0189 (COD), come pure alla direttiva alogeno CFC 3093/94 CE. Lo sviluppo e la produzione di questo prodotto sono soggetti alle rigorose norme sulla qualità ISO 9001/EN 29001.



CAMPO DI APPLICAZIONE

Sigillante grigio autoespandente per il montaggio di tegole e coppi.

CARATTERISTICHE

La schiuma per pistola FENICE FECS04 TETTI (B3) aderisce su tutti i materiali per la costruzione, ad eccezione del polietilene, silicone, oli e grassi. La schiuma si può lavorare a partire da temperature di +5 °C fino a +30 °C. La schiuma indurita è semidura, elastica e prevalentemente a cellule chiuse, resistente alla decomposizione, all'umidità e a temperature incluse tra i - 40 °C e i +100 °C. Ha un'ottima durabilità, ma non sopporta i raggi ultravioletti. I valori termici e di insonorizzazione sono eccellenti. La pistola di estrusione consente di eseguire lavori in modo semplice e a regola d'arte grazie all'esatto dosaggio della quantità di schiuma. Un modo produttivo e rapido di lavorare che viene richiesto soprattutto nell'ambito produttivo industriale.

PREPARAZIONE

Osservare le indicazioni riportate sulla bombola. Non sovrariempire le cavità poiché la schiuma fresca si dilata di quasi il doppio. Dosare la portata della schiuma premendo in modo controllato la levetta d'azionamento della pistola. Le macchie fresche di schiuma devono essere subito rimosse con il detergente D500; tale operazione può essere eseguita solo al di fuori della fase di incollaggio. La schiuma indurita si può meccanicamente. Una volta che la bombola è stata aperta, dovrà essere consumata entro 4 settimane.

AVVERTENZA

Si consiglia di provare prima di applicare il prodotto per via delle condizioni e dei modi d'uso specifici.

CONFEZIONI

Bombole in lamiera stagnata con contenuto di 750 ml. Scatola contenente 12 bombole.

PULIZIA

La schiuma non indurita, può essere immediatamente rimossa con detergente specifico, diluente o acetone. La schiuma indurita può essere rimossa con il detergente specifico o se non disponibile, può essere rimossa meccanicamente. La carta da parati, tappeti e mobili devono essere coperti con carta o pellicola di plastica.

CONSERVABILITÀ

12 mesi in confezione originale, a temperature comprese tra + 5 °C e + 25 °C. Stoccaggio verticale solo con la valvola in alto.

APPLICAZIONE

I fondi devono essere solidi, puliti e liberi da polvere e grassi. Prima di iniziare i lavori occorre umidificare con acqua il fondo da trattare e rimuovere le parti friabili. Tutti gli elementi costruttivi devono essere preparati per il fissaggio. L'ideale temperatura di preparazione si aggira intorno a +20 °C. Le bombole troppo fredde dovrebbero essere riscaldate in acqua tiepida. La temperatura non deve mai superare i +50 °C, altrimenti sussiste pericolo di scoppio. Le bombole troppo calde vanno raffreddate. La loro agitazione occasionale favorisce la compensazione termica. Prima di avvitare la bombola sulla pistola di montaggio, agitarla per circa 20 volte.

Osservare le istruzioni per l'uso della pistola di applicazione.

Stendere sulla superficie del tetto, precedentemente inumidita con acqua, due strisce di schiuma diametro 2-3 cm in corrispondenza di ogni fila di tegole o coppi e posizionarli entro 4 minuti esercitando una leggera pressione. Le tegole o i coppi devono essere inumiditi prima dell'applicazione della schiuma. Successivamente, tra una fila e l'altra di tegole o coppi, applicare due punti di schiuma così da legarli. Posizionare entro 4 minuti i coppi superiori, esercitando una leggera pressione.

INDICAZIONI PER LA SICUREZZA

Vedere la scheda di sicurezza.

DATI TECNICI:

Base	Poliuretanic
Colore	Grigio
Temperatura della bombola	min. +10 °C
Temperatura di applicazione (ambientale e del supporto)	+5 °C ÷ + 35 °C
Tempo di polimerizzazione	5 - 24 ore (in relazione alla temperatura e all' umidità atmosferica)
Tempo di taglio	40 - 80 min (in relazione alla temperatura e all' umidità atmosferica)
Formazione pelle	8 - 12 min (in relazione alla temperatura e all' umidità atmosferica)
Espansione in ambienti asciutti (giunti 4x4cm, joinery assembly)	20-30 litri
Espansione libera	+ 45 litri
Densità (ISO 7390)	18-25 Kg/m ³
Resistenza al gelo	fino a -15 °C durante il trasporto
Classe di infiammabilità (DIN4102-1)	B3
Dimensional stability	+1 ÷ -5%
Valore di isolamento (DIN 52612)	25-30 mW/mK
Resistenza termica	Da - 40°C fino + 90°C dopo l'indurimento
Celle chiuse	Approx. +70%
Dimensioni del giunto	larghezza minima: 8 mm larghezza massima: 40mm

GARANZIA E RESPONSABILITÀ

Il produttore garantisce che il prodotto osserva le specifiche tecniche, durante il periodo di validità e alle condizioni di funzionamento, di trasporto e di stoccaggio previsti sotto le schede tecniche e di sicurezza. Tutte le informazioni fornite sono il risultato delle prove effettuate e dell'esperienza del produttore ed è solo informazioni di carattere generale. Tuttavia, tali informazioni non comporta alcuna responsabilità. È responsabilità dell'utente di verificare se il prodotto è sufficiente per l'applicazione mirata, per esercitare le sue / suoi propri test. Il produttore non può essere ritenuto responsabile in nessun caso per danni accidentali o conseguenze provocato dall'uso del prodotto.