

Z225140**SCHIUMA POLIURETANICA PER TETTI**

Flacone da 750 ml

La schiuma poliuretana monocomponente per tetti Datacol è autoespandente e pronta all'uso, la bombola è adatta per l'erogazione con pistola. Esente da CFC e con una resa elevata.

Caratteristiche

La schiuma poliuretana professionale per tetti DataFoam Roof è specificatamente formulata per la posa di tegole e coperture, grazie alle sue caratteristiche di maggiore resistenza meccanica e adesione su cemento, laterizi e su materiali isolanti come polistirolo, sughero e altri.

- La formulazione esclusiva LPF Alta Resa a Bassa Forza di Espansione permette la posa senza sollevamenti.
- Espande e indurisce rapidamente formando una barriera impermeabile grazie all'elevata presenza di celle chiuse >90%; è permeabile al vapore e favorisce la normale traspirazione dei materiali.
- Resiste all'umidità e all'attacco di microrganismi e muffe. È idonea per la posa di tegole e coppi sia in cemento che in laterizio, per la posa e il consolidamento di coperture ondulate. Adatta anche per riparazione, consolidamento, fissaggio e sostituzione di tegole e per la sigillatura di cavità. Inoltre è idonea per la sigillatura e il fissaggio di intercapedini su ogni genere di materiale edile, legno e metallo.
- Eccezionale resistenza al calpestio e all'azione del vento.
- Non forma ponti termici, grazie all'ottimo isolamento termico
- Grazie alla moderna formulazione chimica non cola su superfici verticali
- È resistente alla temperatura da -60°C a +100°C, all'invecchiamento e all'acqua.
- Ha un'eccellente stabilità dimensionale grazie alla struttura cellulare uniforme.
- Una volta indurita la schiuma è inerte e non è un materiale pericoloso.

Istruzioni per l'uso

Le superfici devono essere pulite e esenti da oli o polveri. Aderisce anche su superfici leggermente umide. Temperatura di utilizzo da +5 a +35°C. Agitare bene prima dell'uso; applicare con la bombola capovolta, erogare con regolarità dal basso verso l'alto. Al termine dell'utilizzo la pistola con la bombola inserita può essere riposta anche per più giorni e successivamente riutilizzata. Per garantire una lunga durata della pistola, pulirla periodicamente. Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50°C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso.



Z225140**SCHIUMA POLIURETANICA PER TETTI**

Flacone da 750 ml

Caratteristiche tecniche

COLORE	grigio chiaro
TEMPERATURA DI UTILIZZO	da +5 a + 35°C
TEMPO DI INDURIMENTO SUPERFICIALE (FUORI POLVERE)	ca. 8 minuti (20°C 80% U.R.)
TAGLIABILE DOPO	45 minuti (90% U.R. strato di 3 cm)
INDURIMENTO COMPLETO	max. 24 ore
RESISTENZA ALLA TEMPERATURA	da -60 a +100°C
DENSITÀ DELLA SCHIUMA INDURITA	19 ÷ 26 kg/m ³
STABILITÀ DIMENSIONALE	<3% (dopo 24 ore)
ASSORBIMENTO ACQUA	max 1,5% (dopo 24 ore DIN 53428)
RESISTENZA A COMPRESSIONE	0,05 MPa
RESISTENZA A TRAZIONE	0,143 MPa
CONDUCIBILITÀ TERMICA	0,036 W/mK
RESA	fino a 50 l in espansione libera
CFC E GAS DANNOSI PER L'OZONO	assenti