

Torggler

Schiume poliuretatiche

C 2.0

schiuma poliuretatica monocomponente per la posa di tegole e coppi.



- Fino a 15 m² di superficie di coppi posati
- Impermeabile
- Elevata resistenza allo strappo
- Tempo aperto prolungato



CAMPI DI IMPIEGO

Incollaggio di coppi e tegole in materiali argillosi, cementizi o pietra. Incollaggio di lastre isolanti da copertura e riempimento dei giunti a basso spessore risultanti nella posa affiancata delle lastre. Incollaggio di membrane da tetto traspiranti. Isolamento perimetrale di finestre da tetto.

CARATTERISTICHE

La schiuma appena estrusa è compatta e resistente al vento; in fase di indurimento non solleva i coppi; una volta indurita è impermeabile e non li danneggia. Applicata a punti o su file, evita lo scivolamento degli elementi posati e garantisce elevata resistenza allo strappo. Mantiene le caratteristiche e le prestazioni anche a temperature estreme, purché protetta dai raggi UV.

AVVERTENZE

- Non applicare a temperature inferiori a 0 °C.
- Utilizzare Solvente per schiuma poliuretatica per la pulizia degli attrezzi e di eventuali sbordature finché C 2.0 è ancora fresca, meccanicamente dopo indurimento.

- Non aderisce su supporti oleosi, PTFE, polietilene, poli propilene e materiali porosi totalmente imbevuti d'acqua.

La bombola di C 2.0 è un recipiente sotto pressione. Proteggere dai raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore ai 50 °C. Non perforare o bruciare neppure dopo l'uso. Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente. Estremamente infiammabile: conservare al riparo da qualsiasi fonte di combustione. Non fumare. Soprattutto nel caso d'impiego di più bombole nello stesso luogo c'è pericolo di formazione di miscele esplosive aria/gas. Conservare fuori dalla portata dei bambini. Contiene difenilmetan-4,4' -diisocianato (N. CEE 615-005-00-9). L'uso di questo prodotto può provocare reazioni allergiche nei soggetti già sensibilizzati ai diisocianati. I soggetti affetti da asma, eczema o problemi della pelle dovrebbero evitare il contatto, incluso il contatto dermico. Usare soltanto in luogo ben ventilato. Nocivo per inalazione: non respirare gli aerosols. In caso di ventilazione insufficiente, usare una maschera protettiva con un idoneo filtro antigas (ad esempio di tipo A1 conforme alla norma EN 14387). Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle. Può provocare sensibilizzazione per inalazione e per contatto con la pelle. In caso di contatto con gli occhi, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Usare indumenti protettivi e guanti adatti. In caso di incidente o di malessere, consultare immediatamente il medico (se possibile mostrargli l'etichetta della confezione).

ISTRUZIONI PER LA POSA

Le superfici di posa devono essere solide, pulite, sgrassate e consistenti. Nel caso di riutilizzo di vecchi coppi/tegole, rimuovere i residui di malta o patine biologiche. Per migliorare l'adesione ed ottenere una schiuma a struttura uniforme e omogenea, inumidire leggermente i supporti di posa.

Avvitare la pistola alla ghiera o, nel caso della bombola ad estrusione manuale, avvitare l'erogatore sulla valvola ed agitare a lungo in maniera energica per ottenere una buona miscelazione dei componenti. Per una estrusione più rapida, agitare la bombola anche durante gli intervalli di posa. Capovolgere la bombola ed estrarre C 2.0 lungo linee o a punti, a seconda della tecnica in uso. La quantità di schiuma da estrarre deve essere in funzione al tipo di posa e alla post-espansione della schiuma: nel caso di estrusione in linea, interrompere i cordoli ad intervalli regolari. Eventuali eccedenze esposte ai raggi UV si consumeranno senza interessare le zone protette.

DATI TECNICI

PARAMETRO E METODO DI PROVA	VALORE	
	Manuale	Pistola
Colore	giallo	giallo
Temperatura esterna durante l'applicazione	+5 / +35 °C	+5 / +35 °C
Temperatura di esercizio	-40 / +90 °C	-40 / +90 °C
Filmazione superficiale (a 23 °C e 50% U.R.) (MIT 101)	10 minuti	9 – 12 minuti
Tranciabilità cordolo (Ø di 20 mm a 23 °C e 50% U.R.) (MIT 101)	20 – 50 minuti	20 – 40 minuti
Massa volumica	18-23 g/l	15-20 g/l
Comportamento al fuoco (DIN 4102)	B3	B3
Resistenza all'acqua	ottima	ottima
Resistenza ai detergenti	ottima	ottima
Resistenza agli agenti chimici	buona	buona
Resistenza ai raggi UV	scarsa	scarsa
Resistenza ai microrganismi	ottima	ottima
Versione	Manuale, Pistola	
Imballo	bombola	

Confezione	12x750 ml
Pallet	70 cartoni
Colore	Giallo naturale

STOCCAGGIO

Conservare in posizione eretta, in luogo asciutto, al riparo dalle basse temperature, dal calore e dall'irraggiamento diretto. Per una efficace estrusione della schiuma si consiglia una temperatura compresa tra +15 e +25 °C. Nella confezione originale si mantiene per almeno 18 mesi.

CERTIFICAZIONI

NORMATIVA DI RIFERIMENTO		
Emissioni COV	GEV Emicode	EC1 plus
Emissioni COV	French VOC Regulation	A+

Le informazioni contenute in questo documento sono riportate sulla base della nostra esperienza e delle nostre conoscenze; pertanto ogni raccomandazione e suggerimento riportato è senza alcuna garanzia e deve essere verificato prima di adoperare il prodotto da chi intenda farne uso che si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo utilizzo non essendo le condizioni di impiego sotto il nostro diretto controllo. In caso di dubbi è sempre consigliabile fare delle prove preliminari e/o chiedere l'intervento dei nostri tecnici. L'azienda Torggler si riserva il diritto di modificare, sostituire e/o eliminare gli articoli, nonché variare i dati dei prodotti riportati in questo prospetto, senza alcun preavviso; in tal caso le indicazioni qui riportate potrebbero essere non più valide. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito www.torggler.com . Versione 16.06.2021.