

gen-17

POLIFLEX 555 EDILIZIA

Descrizione Sigillante Poliuretano monocomponente a basso modulo; vulcanizza per effetto dell'umidità atmosferica dando origine a sigillature resistenti agli agenti atmosferici.
Conformità: ISO11600-F-25LM; DIN18540 F e 11431; ASTM C920 e C793-91; BS6920 1÷2000 (idoneo al contatto con acqua potabile).
Conformità CE: F EXT-INT CC , PW EXT-INT CC

Impieghi Ideale nel settore "edilizia", per sigillature di giunti di dilatazione che richiedono particolari capacità d'allungamento. Idoneo per applicazioni sui comuni materiali utilizzati in questo campo (cemento, mattone, ceramica), aderisce anche su vetro, acciaio ed alluminio. Può essere sopra-verniciato (si consigliano prove preliminari, data l'ampia varietà dei prodotti vernicianti).
 No "tack" residuo, non cattura sporco e polvere.

Imballo Cartuccia – 310 ml, sacchetto 600 ml.

Caratteristiche tecniche	Colore	Bianco, Grigio.
	Peso Specifico	ca. 1,33 g/cm ³
	Durezza SHORE A	ca. 30 °
	Fuori tatto (23°C, 50% R.H.)	ca. 2 ore
	Velocità di indurimento (23°C, 50% R.H.)	> 2 mm/24h
	Allungamento a rottura (ISO 37)	ca. 800 %
	Resistenza alla trazione (ISO 37)	ca. 1,5 N/mm ²
	Modulo elastico - 100% (ISO 37)	ca. 0,4 N/mm ²
	Deformazione tot. ammessa	25 %
	Temperature all'applicazione	5 ÷ 40 °C
	Temperature operative	-40 ÷ 90 °C
	punte	120 °C

Applicazione Le superfici interessate debbono essere asciutte e pulite; eventualmente sgrassare con solventi. In presenza di problemi di adesione su superfici particolari, si consiglia di interpellare il produttore per la scelta di uno specifico Primer.
 Attenzione, rispettare i tempi di evaporazione e controllare l'umidità del substrato: l'incapsulamento del solvente o la risalita di umidità possono dare origine alla formazione di bolle.

Avvertenze Classificato pericoloso (vedi relativa Scheda di Sicurezza).

Stoccaggio 12 mesi dalla data di produzione, in contenitori integri e ambienti asciutti e freschi.

Note particolari *Ulteriori informazioni relative alla sicurezza e manipolazione del prodotto, sono contenute nella relativa Scheda di Sicurezza.*
I dati riportati non sono impegnativi come garanzia assoluta in quanto le condizioni di impiego non sono sotto controllo diretto del produttore; è sempre consigliabile effettuare prove preliminari.