

# TECNOSEAL 96

## SIGILLANTE POLIURETANICO

**Descrizione** Sigillante a base poliuretanic monocomponente igroindurente tixotropico.

- Caratteristiche**
- Polimerizza rapidamente a temperatura ambiente.
  - Elevata elasticità e movimento di lavoro.
  - Elevata resistenza alla lacerazione.
  - Perfettamente sopraverniciabile con vernici tipo poliuretaniche.
  - Applicabile in forti spessori anche in verticale.
  - Buona resistenza ai solventi ed a vari aggressivi chimici per contatti discontinui

**Indicazioni d'impiego** Sigillature di giunti di dilatazione, sigillature tra serramenti (in legno, metallo e plastica) e muro. Sigillature di giunti esterni fra calcestruzzo, pietra, legno, acciaio, alluminio, zinco rame e superfici smaltate. Lavori di lattoneria e coperture metalliche (sigillature di grondaie, canaline, converse, scossaline, davanzali e frontolini); impianti di convogliamento aria condizionata.

**Metodo d'uso Preparazione delle superfici**

Le superfici devono essere prive di grasso e polvere. Le superfici in calcestruzzo devono essere prive di parti friabili, non devono essere sfarinanti e devono essere accuratamente stagionate. In caso di superfici in calcestruzzo sfarinanti applicare una mano di TECNOFIX EP 40. Dopo 12-24 ore si può eseguire l'applicazione del sigillante.

**Modalità applicative**

Prima dell'applicazione del TECNOSEAL 96 è opportuno inserire nel giunto un tondo di polietilene espanso per la formazione di una corretta sezione della sigillatura. Per l'applicazione forare la cartuccia e ricavare la sezione desiderata tagliando l'ugello all'altezza desiderata. Dopo aver asportato il fondello metallico ed eliminato i sali disidratanti estrarre con pistola manuale o pneumatica. Dopo aver applicato il TECNOSEAL 96 lisciare con una spatola sagomata e bagnata.

**Confezioni/ colori** Cartuccia da 310 ml. in scatole da 12 pz., sacchetto da 600 ml, Grigio

**Stoccaggio** 6 mesi in confezioni originali, sigillate, mantenute in ambiente asciutto e protetto, a temperatura fra + 5°C e + 35°C.

<b>Caratteristiche tecniche (valori tipici)</b>	• Peso specifico	1,25 Kg/l
	• Solidi in volume	95%
	• Fuori polvere	120 minuti a + 20°C; 65% U.R.
	• Allungamento d'esercizio	25% della larghezza del giunto
	• Allungamento a rottura	> 500%
	• Carico di rottura a trazione	1,1 N/mm <sup>2</sup>
	• Modulo elastico al 100% di dilatazione	0,35 N/mm <sup>2</sup>
	• Durezza Shore A	15-20

**Indicazioni di pericolo** Leggere attentamente le istruzioni evidenziate sulle confezioni ed eventualmente richiederci la scheda di sicurezza relativa al prodotto.

I dati sopracitati sono basati sulle nostre attuali migliori esperienze pratiche e di laboratorio. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per risultati negativi derivanti da un uso improprio o che dipendano da fattori estranei alla qualità del prodotto. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.