

Prodotto

STARMASTIC P 94

cod. 6894 FG01

SIGILLANTE POLIURETANICO MONOCOMPONENTE A BASSO MODULO ELASTICO**Caratteristiche**

- Ottima elasticità e resistenza agli agenti atmosferici.
- Inodore.
- Sovraverniciabile con finiture elastomeriche.
- Aderisce su calcestruzzo, acciaio zincato, preverniciato o plastificato, marmo, alluminio anodizzato, vetro, materiali da costruzione in genere.
- Applicabile da +5°C a +40°C del supporto.
- Temperature di esercizio da -40°C a +80°C in aria.

Campo d'impiego

- Sigillatura di giunti di facciata e fessurazioni nell'edilizia prefabbricata.
- Sigillatura di giunti di ogni tipo fra elementi in calcestruzzo e materiali diversi.
- Sigillatura di lamiere ed elementi metallici in genere, anche sottoposte a vibrazioni o dilatazioni termiche.
- Sigillatura di giunti e fessurazioni su vasche, tubazioni, canali, dighe, ecc.

Applicazione

Prodotto monocomponente pronto all'uso per estrusione diretta mediante pistola manuale o ad aria compressa.

Le superfici dei giunti di calcestruzzo devono essere asciutte ed esenti da polverulenza e inquinamento da sostanze estranee e devono essere trattate con PRIMER 0230 solo nel caso di immersione in acqua. PRIMER 0230 deve essere applicato solo sulle parti interne del giunto poiché ingiallisce alla luce.

Su lamiere preverniciate, alluminio anodizzato, acciaio zincato e vetro, dopo pulizia non è necessario alcun primer. Su rame, alluminio non anodizzato e acciaio inox occorre applicare PRIMER 0246 previa pulizia. Per la sigillatura di giunti è necessario creare una terza parete con un tondo di polietilene espanso a cellule chiuse. La sezione del giunto deve avere una larghezza da 10 a 30 mm e una profondità non inferiore a 5 mm. La lisciatura del sigillante può essere eseguita con acqua e tensioattivi come nella comune pratica.

Per l'adesione tra elementi di lamiera occorre applicare due cordoni di sigillante in corrispondenza della sovrapposizione. Dopo aver compresso la parte giuntata livellare con una spatola il materiale fuoriuscito.

Si consiglia di forare le lamiere a sigillante fresco ricoprendo anche i rivetti con STARMASTIC P 94.

Il giunto resiste subito al contatto con acqua.

Segue

continuo

Dati tecnici

Colore	grigio, bianco
Peso specifico	1,25 ± 0,02 Kg/l
Resa per sezioni 10x10 mm	6 m cartuccia da 600 cc
Indurimento 22°C, 50% U.R.	- secco al tatto 2 ore - completamente indurito 15 giorni
Ritiro volumetrico	< 3%
Allungamento di lavoro	25%
Allungamento a rottura UNI EN 12311-2	> 650%
Ritorno elastico UNI ISO 27389	> 80%
Durezza Shore A ASTM D 2240	20-25
Magazzinaggio	il prodotto nelle confezioni originali sigillate, mantenuto in luogo asciutto e protetto, a temperature fra +5°C e +35°C si conserva per 9 mesi.

I dati e le prescrizioni riportate nella presente scheda, basati sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio, sono da ritenersi in ogni caso indicativi. Considerate le diverse condizioni di impiego, e l'intervento di fattori indipendenti da MPM (supporto, condizioni ambientali, direzione tecnica di posa, ecc.) chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego. Il ns. obbligo di garanzia si limita alla qualità e costanza del prodotto finito per i dati sopra riportati, solo per schede tecniche corredate di timbro e controfirma da parte del personale delegato della ns. sede. Il cliente, inoltre, è tenuto a verificare che tali valori siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati e/sostituiti da edizioni successive e/o nuove formulazioni. I dati contenuti possono variare in ogni momento senza obbligo di preavviso da parte di MPM.