

Scheda Tecnica



STAS-PY TASSELLO CHIMICO "POLY-ANCOR" (a base Poliestere)

1. Descrizione Prodotto

Sistema di ancoraggio chimico a due componenti, costituito da resina e indurente, a base poliestere, ideato per ancoraggi con portata media.

2. Proprieta'

- Polimerizzazione rapida
- Il materiale è facilmente applicabile con pistola.
- Il colore del materiale rimane costante
- Resistente a molti prodotti chimici
- Applicabile su tutte le superfici comprese quelle ad alto contenuto di umidità

3. Informazioni Tecniche

Peso Specifico del componente A:	1,66±0,03 kg/cm ³
Peso Specifico del componente B:	1,30±0,03 kg/cm ³
Polimerizzazione complete (20°C)	7 giorni
Aspetto	pasta
Colore	Beige (resina), indurente (grigio scuro)

Tempo di polimerizzazione

Temperatura (°C)	Utilizzo (min)	Polimeriz. totale
5	5	120
15	8	60
25	4	30
35	2	15

Carico di trazione per calcestruzzo

Foro Diametro (mm)	Diametro Perforazione Min. (mm)	Profondita' Foro (mm)	Carico di Traz. Min. (Kn)
8	10	80	4,3
10	12	100	6,6
12	14	120	10,9

* Valori per il ferro nervato C35

4. Dettagli di Applicazione

Temperatura di Applicazione	da +5°C a 35°C
Resistenza alla temperature	da -30°C a 100°C
Temperatura di servizio	da 0° a 100°C

Applicazione

Posizionare il prodotto in una pistola per cartuccia standard

- * Rimuovere il tappo della cartuccia e tagliare la pellicola.
- * Posizionare il miscelatore statico sulla parte superiore della cartuccia.
- * Praticare un foro di diametro adeguato per la barra di ancoraggio (utilizzando un trapano)
- * Pulire il foro da polvere, grasso e sporco utilizzando una spazzola o un flusso d'aria.
- * Erogare il prodotto fino a quando diventa completamente grigio (circa 10-15 cm) e non utilizzare parti non miscelate.
- * Il prodotto deve riempire fino a 2/3 del foro
- * Posizionare la barra di ancoraggio da fissare in rotazione
- * La polimerizzazione del prodotto deve essere completata affinché il manufatto possa essere utilizzato.

L'ancorante chimico a base poliestere POLY-ANCOR viene utilizzato per superfici in cemento, marmo, pietra, mattoni forati.

5. Imballaggio

300 ml. (A+B) x12 per scatola

6. Vita Utile

Conservare il prodotto in luoghi freschi, lontano dalla luce solare diretta

La vita utile è di 12 mesi a temperature comprese tra + 5 ° C e + 25 ° C.

Le proprietà del prodotto possono essere influenzate negativamente in caso di stoccaggio sotto i 5 ° C e sopra i 25 ° C.

7. Attenzione

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Utilizzare il prodotto in luoghi ben ventilati. Non respirare i vapori.

Non fumare durante l'uso del prodotto.

8. Salute e Sicurezza

Per ulteriori informazioni e consigli sulla manipolazione, conservazione e smaltimento sicuri dei prodotti chimici, gli utenti devono fare riferimento alla Scheda di Sicurezza del Materiale più recente contenente dati fisici, ecologici e tossicologici e altri dati relativi alla sicurezza.

Caratteristiche Meccaniche

	Unità di Misura	Standard	Valori Medi
<i>Resistenza alla Compressione</i>	<i>N/mm²</i>	<i>ASTM D695</i>	<i>65</i>
<i>Modulo di Compressione</i>	<i>N/mm²</i>	<i>ASTM D695</i>	<i>6000</i>