

SILICONE POLIMERO TRASPARENTE

Art. F3893 225 101



Adesivo sigillante elastico esente da solventi e isocianati

Caratteristiche

- Reticola sotto l'influenza dell'umidità atmosferica per formare un adesivo elastico ad alte prestazioni e permanentemente flessibile
- Buona resistenza all'invecchiamento e agli agenti atmosferici
- Privo di solventi e isocianati
- Tixotropico, senza colatura
- Sovraverniciabile con molte pitture a base acqua e solvente (si consigliano prove preliminari)
- Permanentemente flessibile
- Incolla sul bagnato e in immersione
- Eccellente adesione senza primer su tutti i tipici materiali e substrati da costruzione e industriali
- Non macchia. Comportamento neutro, non attacca la superficie di adesione
- Inodore
- Contenuto: 290ml

Certificazioni

- ISEGA Regolamento CE 1935/2004 per contatto con alimenti
- IMO Risoluzione MSC.307 (88) - Fire Testing Procedures Code (codice FTP 2010) - An. 1, part 5
- EN 15651-1/3/4 (TIPO F INT-EXT / XS3 / PW EXT-INT)
- EN45545-2 R1 e R7

Conforme a:

- LEED iEQc 4.1; Regola SCAQMD 1168; BAAQMD

| | |
|--|---|
| colore | TRASPARENTE |
| peso specifico | 1,07 g/cm ³ |
| tempi di indurimento | 3/24 |
| allungamento a rottura (ISO 37 DIN 53504) | 300 % |
| resistenza a trazione (ISO 37 DIN 53504) | 2 N/mm ² |
| modulo elastico al 100% din53504 | 0,6 N/mm ² |
| base | simp—silyl modified polymer |
| indurimento | reagisce con l'umidità |
| durezza Shore A (DIN 53505) | 38 A |
| modulo elastico al 100% (ISO 37 DIN 53504) | 1,6 N/mm ² N/mm ² |

Campo d'applicazione:

- Eccellente adesione senza primer su tutti i tipici materiali e substrati da costruzione e industriali
- Versatile e performante per applicazioni di incollaggio elastico e sigillatura in assemblaggio industriale, automobilistico, trasporti (autobus, roulotte, veicoli refrigerati, container), nautica, sistemi di aria condizionata e ventilazione o edilizia in genere
- Dove è richiesto un giunto flessibile o un potente adesivo elastico per materiali naturali, ferrosi e non ferrosi, diversi compositi

Modalità d'uso:

- Le superfici devono essere perfettamente pulite, asciutte e prive di polvere e grasso
- Estrudere il sigillante evitando accuratamente l'ingombro di aria
- Lisciatura e finitura devono essere eseguite entro il tempo pelle del sigillante
- La temperatura di esercizio ottimale sia per il substrato che per il sigillante è compreso tra 15°C e 25°C

Immagazzinaggio

- Stabilità allo stoccaggio in confezione originale ermeticamente chiusa tra 10°C e 25°C in locale fresco e asciutto
- Può essere conservato per 12 mesi dalla data di produzione
- Tener lontano da fonti di umidità, fonti di calore e dal contatto diretto dei raggi del sole
- Attenzione teme il gelo

I consigli tecnici sopra riportati, pur basandoci sulla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicativi e devono essere confermati da esaurienti prove pratiche. Essi non dispensano quindi l'acquirente della propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativa all'uso previsto.