

# INCOLLA-SIGILLA POLIMERO



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

| Caratteristiche                            | Art. F3893 225 11                           | Art. F3893 225 21                           | Art. F3893 225 31                           |
|--|---|---|---|
| Colore                                     | bianco                                      | grigio                                      | nero  |
| Indurimento                                | reagisce con l'umidità                      | reagisce con l'umidità                      | reagisce con l'umidità                      |
| Modulo Elastico Al 100% (Iso 37 Din 53504) | ca. 1,8 n/mm2n/mm2                          | ca. 1,8 n/mm2n/mm2                          | ca. 1,8 n/mm2n/mm2                          |
| Base                                       | simp—silyl modified polymer                 | simp—silyl modified polymer                 | simp—silyl modified polymer                 |
| Peso Specifico                             | 1,65 g/cm3                                  | 1,65 g/cm3                                  | 1,65 g/cm3                                  |
| Durezza Shore A (Din 53505)                | ca. 50 a                                    | ca. 50 a                                    | ca. 50 a                                    |
| Tempi Di Indurimento                       | 3 mm a 24h - 23°C e 50% di umidità relativa | 3 mm a 24h - 23°C e 50% di umidità relativa | 3 mm a 24h - 23°C e 50% di umidità relativa |
| Resistenza A Trazione (Iso 37 Din 53504)   | ca. 2,6 n/mm2                               | ca. 2,6 n/mm2                               | ca. 2,6 n/mm2                               |
| Allungamento A Rottura (Iso 37 Din 53504)  | ca. 270 %                                   | ca. 270 %                                   | ca. 270 %                                   |
| Modulo Elastico Al 100% Din53504           | n/mm <sup>2</sup>                           | 1,8 n/mm <sup>2</sup>                       | 1,8 n/mm <sup>2</sup>                       |

## 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.