

SILICONI ACETICI PREMIUM LINE



PRODOTTO A NORMA UNI ISO 11600

Caratteristiche:

- Sigillante silicónico a reticolazione acetica
- Per uso interno ed esterno
- Permanentemente elastico
- Eccezionale resistenza all'invecchiamento e ottima resistenza ai raggi UV ed agli agenti atmosferici
- Buona lavorabilità alle alte e basse temperature
- Non cola dai giunti verticali
- Resistente ad un ampio spettro di agenti chimici
- Buone proprietà meccaniche
- Sopporta le dilatazioni fino al 20%

Dati tecnici:

- Base chimica: polimero silicónico
- Reticolazione acetica
- Temperatura d'esercizio: da -40°C a +150°C
- Temperatura di applicazione: da +5°C a +40°C
- Velocità di indurimento: 2mm/24h (23°C / 50% umidità relativa)
- Tempo di filmazione: 20 min (23°C / 50% umidità relativa)
- Dichiarazione di prestazione DOP: EN 15651-1:2012 F-EXT-INT-CC/EN ISO 15651-2:2012 G-CC
- Contenuto: 310 ml

Avvertenze

- Non è sovraverniciabile
- Non indicato per la sigillatura di lamiere zincate
- Durante l'indurimento il silicone acetico libera una piccola quantità di acido acetico che può irritare gli occhi e le mucose
- Areare bene l'ambiente di lavoro
- Nel caso di contatto accidentale con gli occhi, risciacquare abbondantemente con acqua e consultare il medico

Caratteristiche	Art. F3890 171	Art. F3890 172	Art. F3890 172 2	Art. F3890 174
Colore	trasparente	bianco	avorio ral 1013	nero
Durezza Shore A	15 - 25 (iso 868)	15 - 25 (iso 868)	20	20
Allungamento A Rottura	200-300 (iso 8339) %	200-300 (iso 8339) %	500 %	500 %
Allungamento Massimo D'esercizio	25 %	25 %	25 %	25 %
Resistenza A Trazione	0,40 - 0,50 (iso 8339) n/mm ²	0,40 - 0,50 (iso 8339) n/mm ²	1.2 n/mm ²	1.2 n/mm ²
Modulo 100%	< 0,4 (iso 8339) n/mm ²	< 0,4 (iso 8339) n/mm ²	0.35 n/mm ²	0.35 n/mm ²
Ritorno Elastico	> 90 (iso 7389) %	> 90 (iso 7389) %	> 90 (iso 7389) %	> 90 (iso 7389) %
Peso Specifico	1,04 g/cm ³	1,04 g/cm ³	1.04 g/cm ³	1.04 g/cm ³

Campo d'applicazione:

- Ottima presa su alluminio, vetro, ceramica, superfici glassate, vetro profilato, clinker e porcellana
- Ideale per sigillatura di elementi vetrosi nelle diverse applicazioni del vetro: posa in opera di vetro nei telai in alluminio, per la verandatura (chiusura in vetro) e per la posa in opera di vetro profilato
- Per la sigillatura di materiali silicei e giunti a baso carico
- Sigillatura di boccaporti e attrezzature di copertura su imbarcazioni, roulotte e campers
- Utilizzato anche negli elettrodomestici

Modalità d'uso:

- Tutte le superfici del giunto devono essere perfettamente pulite, asciutte solide e senza residui di polvere o grasso.
- Togliere tutte le parti sfaldate o poco aderenti
- L'ampiezza del giunto ha una importanza assoluta e deve essere progettata in base alle dimensioni dell'oggetto da sigillare in modo di permettere al sigillante di seguire i movimenti senza subire rotture e distacchi (allungamento massimo d'esercizio)
- L'applicazione deve essere il più possibile uniforme, senza introdurre aria durante il riempimento del giunto
- Lasciare entro 5 minuti dall'applicazione con apposita spatolina
- Pulire gli attrezzi ed eventuali sbavature di sigillante non indurito con **Pulitore per Silicone Art. F3893 119**
- Il sigillante silicónico indurito può essere rimosso solo meccanicamente

Immagazzinaggio:

- 18 mesi dalla data di produzione in luogo fresco ed asciutto sotto i 25°C nella confezione originale ermeticamente chiusa
- Attenzione: teme il gelo