

SILICONE TERMORESISTENTE



Art. F3892 351

PRODOTTO A NORMA ISO 11600

- Sigillante siliconico monocomponente a reticolazione acetica
- Elevata resistenza alle alte temperature
- Per la formazioni di guarnizione e anelli di tenuta
- Sigillatura tra componenti metallici
- Sigillatura di installazioni per riscaldamento
- Eccellente resistenza a carburanti, oli e grasso
- Sempre elastico dopo la solidificazione

Resistenza chimica

- Buona resistenza all'acqua, solventi alifatici, oli minerali, grasso, acidi irorganici diluiti e alcali
- Scarsa resistenza ai solventi aromatici, agli acidi concentrati e agli idrocarburi clorurati

Avvertenze

- Non adatto per PE, PP, PTFE, rame, bronzo, ottone e substrati bituminosi
- Non utilizzare in applicazioni in cui sia possibile l'immersione continua nell'acqua
- Non adatto per incollare acquari
- Non può essere utilizzato come sigillante per vetri
- Non utilizzare su pietre naturali come marmo, granito, ecc.
- Durante l'indurimento la massa sigillante libera una piccola quantità di acido acetico che può irritare gli occhi e le mucose. Aerare bene l'ambiente di lavoro. Nel caso di contatto accidentale con gli occhi, risciacquare abbondantemente con acqua e consultare il medico

allungamento a rottura	500 %
durezza shore a	20
tempo formazione pellicola (filmazione)	7 min
tempi di indurimento	2 / 24 mm/h
modulo elastico al 100%	0,77 N/mm ²
densità - massa volumica	1,28 g/ml
temperatura applicazione	da +5 a +35 °C
temperatura d'esercizio	da -60 a + 285 °C
colore	rosso
contenuto	310 ml
reticolazione	
base chimica	polisilossano
immagazzinaggio	12 mesi
recupero elastico	>80 %
tensione max	2,50 N/mm ²

Campo d'applicazione:

- Per tutti i tipi di sigillature dove è richiesta una resistenza alle alte temperature in applicazioni in forni o camini o per formare guarnizioni in canne fumarie in acciaio

Immagazzinaggio

- Stabilità allo stoccaggio in confezione originale, 12 mesi in luogo fresco e asciutto a temperature comprese tra +5°C e +25°C

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 alla propria responsabilità di provare personalmente i nostri sigillanti per quanto concerne la loro idoneità relativa all'uso previsto.