
SILICONE ALTE TEMPERATURE

Data 01/11/13

DESCRIZIONE

Sigillante elastico monocomponente di natura siliconica speciale per sigillature resistenti alle alte temperature; reticolazione di tipo acetica con l'umidità ambientale.

IMPIEGHI

Adatto per giunzioni elastiche soggette ad alte temperature operative come canne fumarie in metallo, stufe, forni di cottura, caldaie, essiccatoi. Aderisce perfettamente su supporti compatti e lisci (ad esclusione di PP, PE, PTFE) mantenendo un'elasticità permanente. Idoneo per un impiego professionale in vari settori: auto, aeronautico, ferroviario, chimico etc.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Colore	Rosso
Contenuto	310 ml
Densità	ca. 1,04 g/cm ³
Durezza SHORE A	ca. 20°
Tempo di formazione pelle	ca 10 min (23°C, 50% H.R.)
Velocità di reticolazione	> 3 mm/24h (23°C, 50% H.R.)
Modulo di allungamento al 100%	0,60 N/mm ² (ISO 37)
Resistenza alla trazione	ca. 2,2 N/mm ² (ISO 37)
Allungamento a rottura	> 500% (ISO 37)
Temperature applicative	+5 ÷ +40 °C
Temperature operative	-60 ÷ 250 °C con punte a 350 °C

APPLICAZIONE

Pulire e preferibilmente asciugare le superfici; in particolare per rimuovere unto o grasso è possibile utilizzare solventi sgrassanti. Applicare per cordoli utilizzando pistola per cartucce. Il prodotto non è sopra-verniciabile.

STOCCAGGIO

12 mesi dalla data di produzione nelle proprie confezioni originali in luogo fresco e asciutto.

NOTE PARTICOLARI

Ulteriori informazioni relative alla sicurezza e manipolazione del prodotto, sono contenute nella relativa Scheda di Sicurezza. I dati riportati non sono impegnativi come garanzia assoluta in quanto le condizioni di impiego non sono sotto controllo diretto del produttore; è sempre consigliabile effettuare prove preliminari.