

SILICFORT-AT (cod. 88311 – 83520)

Caratteristiche Tecniche

Base	Polysiloxane
Consistenza	Pasta solida
Vulcanizzazione	In presenza di umidità
Tempo di formazione pelle	Ca. 7 min. (20°C/65% R.H.)
Indurimento a spessore	1,5mm/24h (20°C/65% R.H.)
Durezza	28±5 Shore A (ISO 868)
Peso specifico	1,29 g/mL
Ritiro	3.5 % (ISO 10_653)
Resistenza alle temperature	-60°C +280°C
Resistenza alla lacerazione	4.5 N/mm (ISO 34)
Recupero elastico	>80%
Capacità massima di movimento	25% (ISO 11600)
Elasticità modulo 100%	0,35N/mmÇ (ISO 8339)
Massima tensione	1,50N/mmÇ (DIN 53504)
Allungamento a rottura	>500% (ISO 8339)



Prodotto

Silicfort-AT è un sigillante siliconico monocomponente a reticolazione acetica che resiste ad alte temperature.

Formati disponibili: cartucce 310ml

Colore rosso - cod. 88311 Colore nero – cod. 83520

Caratteristiche

- Applicabilità molto buona
- Resistenza ad alte temperature
- Resta elastico dopo la polimerizzazione
- Odore tipico acetico.

Applicazioni

- Adatto per sigillature che richiedono resistenza ad alte temperature (forni, camini)
- Sigillatura in sistemi di riscaldamento
- Sigillatura tra parti metalliche.

Superfici

Tipo: tutte le superfici

Stato della Superficie: pulita, asciutta, priva di

polvere e grasso.

Preparazione: non è richiesto alcun Primer per le

superfici non porose.

Si consiglia un test preliminare di compatibilità.

Applicazione

Modo di uso: pistola

Temperature di applicazione: +1°C a +30°C Pulire con: white spirit subito dopo l'uso

Finire: con una soluzione di acqua saponata prima

della formazione della pelle Riparare: con Silicfort-AT

Stoccaggio

12 mesi nei propri imballi originali in luogo fresco e asciutto a temperature tra +5°C e +25°C.

Norme igieniche e di sicurezza: Applicare le normali misure di igiene industriale

Note: A causa del carattere acetico alcuni metalli

(rame, piombo) possono essere aggrediti.