

SEF-R

LA GUARNIZIONE LIQUIDA

- La guarnizione ideale senza stampi
- Realizzabile in pochi minuti
- Riduce la scorta a magazzino di guarnizioni pre-formate
- Tenuta immediata
- Riempie le aplanarità.
- Elevata resistenza chimica e alle pressioni
- Alta resistenza alle temperature (fino a 370°)
- Elevata proprietà adesiva
- Formulato speciale per l'applicazione su motori ad alte prestazioni
- Facile da rimuovere



SEAL FLEX HT RED AUTO

INFORMAZIONI GENERALI

SEAL FLEX HT ROSSO è un silicone modificato ossima che reagisce con l'umidità; possiede eccellenti proprietà adesive sulla maggior parte dei materiali.

SEAL FLEX HT ROSSO oltre ad avere un elevato

grado di elasticità possiede anche un'eccellente resistenza agli agenti chimici ed un'elevata resistenza alla temperatura.

SEAL FLEX HT ROSSO press-pack può essere applicato direttamente, senza dover utilizzare particolari attrezzature.

INFORMAZIONI TECNICHE

Allo stato liquido:

Base: silicone modificato ossima

Aspetto: pasta tixotropica, rossa

Densità: 1,24 g/cm³

Estrusione (at 25°C, 6 bar, 3,2 mm aperto):

> 1000 g/min.

Punto di infiammabilità: 315°C

Allo stato solido:

Resistenza al taglio (EN 1465): 2.0 N/mm²

Allungamento alla rottura (ASTM-D-412): 300%

Durezza (Shore A) (ASTM-D-676): 40

Restringimento: < 3 %

Tempo di formazione della pelle (ASTM-D-4678):

7 minuti

Catalisi: ~2mm / 24h a 50% U.R.

Superficie asciutta (ASTM-D-4678): 40 minuti

Temperatura di utilizzo: da -60°C a + 315°C

(per breve tempo anche fino a +370°C)

Conduttività termica (ASTM-D-2214/70):

0,002 Jcm⁻¹ s⁻¹ K⁻¹

Coefficiente di allungamento (ASTN EB-31):

20 x 10⁻⁵ K⁻¹

Costante dielettrica a 1 MHz (ASTM D-150): 2,8

Fattore di perdita a 1 MHz (ASTM D-150): 0,002

Voltaggio di breakdown (ASTM D-149): 16kV/mm

Resistenza di isolamento (ASTM D-257): 10¹⁵ Ω

Conservare in confezione originale chiusa in luogo

fresco e asciutto. Temperatura ottimale di

conservazione: da +8°C a +23°C

Durata a magazzino: 1 anno in cartuccia, 2 anni in t

ubo metallico o bomboletta.

Misure di sicurezza: consultare la scheda di

sicurezza

Adesione su oggetti lucidi e superfici non-porose

SEAL FLEX HT ROSSO aderisce su acciaio,

alluminio, rame, bronzo, vetro, ceramica, e la

maggior parte dei materiali sintetici.

SEAL FLEX HT ROSSO resiste a oli, grassi,

lubrificanti, petrolio, kerosene, fluidi di

trasmissione, acqua, antigelo, alcali, soluzioni

saline, acidi leggeri (20%) glicoli, butano, ecc.

Per un'ottima adesione, la superficie deve essere

priva di grassi, ossidazioni e ruggine. In ogni caso

si consiglia di pulire la superficie.

Si consiglia di testare SEAL FLEX HT ROSSO prima

dell'uso.

APPLICAZIONE ED USO

- SEAL FLEX HT RED è stato ideato per sigillature di carter motori, pompe acqua, pompe benzina, turbine, trasmissioni, scatole cambio, coppe olio, sistemi di raffreddamento, tubazioni di scarico, coperchi valvole e punterie ecc....
- Isolamento e impermeabilizzazione di motori e scatole elettriche
- Sigillare infiltrazioni d'acqua sulla carrozzeria o altre parti dell'auto.

Articolo Nr.	Nome	Contenuto	Sezione
T571701	Seal Flex HT red	200ml	ADESIVI E SIGILLANTI

ATTENZIONE

Tutte le informazioni comprese le immagini sono state fornite con la massima attenzione. Comunque, è appropriato che l'utente stabilisca la fruibilità di ogni prodotto in base ai propri scopi, a prescindere dai nostri test. Tech Masters garantisce la completezza e l'accuratezza delle informazioni ma declina ogni responsabilità per gli usi specifici. La garanzia, fornita da Tech Masters riguarda solo le condizioni generali di vendita di questo prodotto. In nessun caso la nostra società potrà essere ritenuta responsabile di danni accidentali, danni per uso improprio o vendita del prodotto a terzi.



ADESIVI E SIGILLANTI

WWW.TECH-MASTERS.EU/IT

