

SEF-B

GARNITURĂ LICHIDĂ

- Garnitura ideală fără mușcături
- Aplicabilă în câteva minute
- Creată pentru aplicații din Automotive
- Umple neregularitățile
- Nu este coroziv
- Reduce stocul de garnituri necesare
- Rezultate imediate la apă și aer
- Rezistență ridicată la produse chimice, rezistă și la ulei de motor
- Rezistență ridicată UV și presiune
- Gama de temperaturi : -60°C to + 270°C, timp scurt până la 300°C
- Ușor de îndepărtat



Notă

Toate informațiile incluzând imaginile sunt furnizate cu cea mai mare acuratețe. Totuși, este potrivit pentru utilizatori chiar și fără test de compatibilitate a fiecărui produs pentru scopurile lor. Compania Tech-Masters nu este responsabilă pentru complutudinea și corectitudinea informațiilor și refuză să asigure garanții pentru consumul Dumneavoastră particular. Garanția furnizată de Tech-Masters se referă doar la condițiile standard de vânzare ale produsului. În niciun caz Tech-Masters nu sunt responsabili pentru daune accidentale sau daune provenite din folosință neadecvată sau din vânzarea produsului către alt client.

SEAL FLEX HT BLACK/GREY

Informații generale

SEAL FLEX HT BLACK/GREY este un sigilant modificat pe bază de silicon acetoxi RTV, fiind fără miros. Acest silicon necoroziv cu excelente proprietăți de adezivare poate fi folosit pe o gamă mare de materiale și în special unde nu sunt acceptate decolorări sau coroziuni ale materialelor sensibile.

SEAL FLEX HT BLACK/GREY formează un cauciuc elastomeric puternic, rezistent, flexibil cu excelente proprietăți chimice și rezistență la temperaturi ridicate cu menținerea flexibilității și stabilității la temperaturi atât joase cât și înalte. Aplicați SEAL FLEX HT fără alte scule suplimentare direct din ambalajul sub presiune.

Informații tehnice

Formă: pastă
Material: silicon acetoxi RTV
Culoare: neagră sau gri
Miros: caracteristic
Densitate (la 20°C): 1,04 g/cm³
Vâscozitate: pastă care nu picură
Timp fără fixare: 10 min
Proces de catalizare (la 23°C, 50% r.h.): 4mm/24h
Duritate Shore A: 25
Rezistența la rupere: 1,8 MPa
Rezistența la forfecare (alu, 1mm): 2,0 MPa
Modul elastic (100%): 0,52 MPa

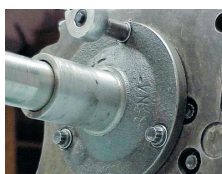
Elongație la rupere: 500%
Recuperarea după deformare: 98%
Gama de temperatură: -60°C până la +270°C, Timp scurt +300°C
Tensiunea de străpungere: 20kV/mm (ASTM D-149)
Constanta dielectrică: 3 la 1 MHz (ASTM D-150)
Factorul de disipare dielectrică: 3x10⁻³ la 1 MHz (ASTM D 150)
Rezistența volumică specifică: 2x10¹⁵ OHM cm (ASTM D 257)
Conductivitatea termică: 315 cal/sec./cm², °C/cm
Durata de valabilitate: 24 de luni în ambalaj nedesfăcut cu temperaturi sub 25°C

Aplicații și utilizare

- SEAL FLEX HT a fost dezvoltat pentru multe sigilări industriale și aplicații de izolare, inclusiv construcții metal și sticlă, automotive, marine, inginerie mecanică, îmbinări filetate, mașini-unelte, mentenanță, conexiuni, ventilație aer, admisie și evacuare, compresor, pompe, turbine, electric/ electronic, aerospațial și produse de consumabile.
- SEAL FELX HT se poate folosi ca și sigilant la: metale și aliaje diverse, sticlă, ceramică și multe materiale sintetice.
- Izolarea și protejarea la umiditate a contactelor electrice la cutia de siguranțe
- Pentru sigilarea între plăci metalice
- SEAL FLEX HT BLACK/ GREY previne coroziunea la montajul conductelor de ventilație, sisteme de alarmă, construcții din plăci de oțel etc.
- SEAL FELX HT BLACK/ GREY rezistă la: acizi slabi (până la 20%), glicol, fluor- clorine - metan, butan, uleiuri, vaseline, lubrifianți, benzină, kerosene, lichid de transmisie și frână, apă, abur, agenți anti îngheț, soluții alcaline, soluții sărate

- Pentru o adezivare optimă, suprafața trebuie să fie fără coroziune, ulei / vaseline sau praf. Ca urmare se recomandă curățarea suprafeței în prealabil cu un solvent.
- Recomandăm testarea SEAL FLEX HT pe suprafață înainte de utilizare.

Nr. articol	Denumire	Conținut	Durabilitate	Categorie
T571101	Seal Flex HT black 200ml	200ml	vezi data impr. + 24 luni	ADEZIVI ȘI PRODUSE DE ETANȘEZARE
T571102	Seal Flex HT black 310ml		vezi data impr. + 24 luni	ADEZIVI ȘI PRODUSE DE ETANȘEZARE
T571301	Seal Flex HT grey 200ml	200ml	vezi data impr. + 24 luni	ADEZIVI ȘI PRODUSE DE ETANȘEZARE
T571302	Seal Flex HT grey 310ml		vezi data impr. + 24 luni	ADEZIVI ȘI PRODUSE DE ETANȘEZARE



ADEZIVI ȘI PRODUSE DE ETANȘEZARE

WWW.TECH-MASTERS.EU/RO

