

SEF-B

TEKUTÉ TESNENIE

- Ideálne tesnenie bez plesní
- Použiteľné za niekoľko minút
- Vytvorené pre použitia v automobilovom priemysle
- Vypĺňa nerovnosti
- Nespôsobuje koróziu
- Okamžité výsledky pri použití vo vode alebo na vzduchu
- Vysoká chemická odolnosť; odolné voči motorovému oleju
- Odolnosť voči vysokému tlaku a UV žiareniu
- Teplotný rozsah: -60°C až +260°C
- Jednoducho odstrániteľné



UPOZORNENIE

Všetky informácie vrátane obrázkov sú uvádzané s najväčšou starostlivosťou. Napriek tomu je vhodné, aby si užívatelia nezávisle na tom vyskúšali vhodnosť použitia každého výrobku na vlastné účely. Firma TECH-MASTERS Slovakia s.r.o. nezodpovedá za úplnosť a presnosť týchto informácií a odmieta záruku za vaše konkrétne použitie výrobkov. Záruka, ktorú TECH-MASTERS Slovakia s.r.o. poskytuje, sa týka iba štandardných predajných podmienok tohto výrobku. V žiadnom prípade nenesie zodpovednosť za náhodné škody alebo za škody spôsobené nesprávnym používaním alebo predajom výrobku inému zákazníkovi.

SEAL FLEX HT BLACK/GREY

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

SEAL FLEX HT ČIERNY/SIVÝ je modifikovaný tesniaci prostriedok na báze oxímovo neutrálneho tvrdidla, ktoré je v zásade bez zápachu. Tento silikón nespôsobujúci koróziu s vynikajúcimi lepiacimi vlastnosťami je možné používať pre širokú škálu materiálov a predovšetkým tam, kde nie je prípustná žiadna zmena farby alebo korózia chlórovitých materiálov. SEAL

FLEX HT ČIERNY/SIVÝ vytvára silnú, tuhú, ohybnú a odolnú kaučukovitú gumu s vynikajúcou odolnosťou voči chemikáliám a vysokej teplote, ktorá si udržiava svoju pružnosť pri nízkych teplotách a stabilitu pri vysokých teplotách.

SEAL FLEX HT môžete nanášať priamo z tlakovej plechovky bez použitia ďalších nástrojov.

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

V tekutom stave:

Chemická báza: modifikovaný oxímový silikón

Skupenstvo: čierna tixotropná tmelová hmota

Hustota: 1,28 g/cm³

Prietlačná rýchlosť (pri 25°C, 6 bar, otvor: 3,2 mm): > 1000g/min

V stvrdnutom stave:

Pevnosť v ťahu (EN 1465): 2,2 N/mm²

Tvárnosť (ASTM-D-412): 280%

Tvrdosť (Shore A) (ASTM-D-676): 40

Zosychanie: < 3%

Čas potrebný na zaschnutie (ASTM-D-4678): 7 minút

Proces tvrdnutia: ~2mm / 24h pri 50%rF

Suchý povrch (ASTM-D-4678): po 40 minútach

Teplotný rozsah: -60°C až +260°C

Krátkodobá až +315°C

Teplotná vodivosť (ASTM D-2214/70):

0,002 Jcm⁻¹ s⁻¹ K⁻¹

Koeficient ťažnosti (ASTN EB-31): 20 x 10⁻⁵ K⁻¹

Permitivita pri 1 MHz (ASTM D-150): 2,8

Stratový činiteľ pri 1 MHz (ASTM D-150): 0,002

Priernazné napätie (ASTM D-149): 16kV/mm

Merný elektrický odpor (ASTM D-257): 10¹⁵ Ω

Skadujte v pôvodnom, uzatvorenom balení

na chladnom a suchom mieste.

Optimálna skladovacia teplota: +8°C až +23°C.

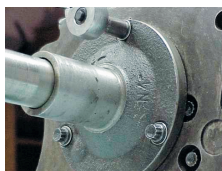
Trvanlivosť: 2 roky v kovovej tube.

Bezpečnostné predpisy: riadte sa podľa Karty bezpečnostných údajov.

APLIKÁCIA A POUŽITIE

- SEAL FLEX HT ČIERNY je vyvinutý na tesniace a izolačné použitia v rozmanitých priemyselných oblastiach, vrátane kovových a sklenených konštrukcií, automobilovej výroby, námorníctva, strojárstva, skrutkových závitov, obrábacích strojov, údržby, spojov, prieduchov, prívodových a vývodných potrubí, kompresorov, čerpadiel, turbín, elektrických zariadení a elektroniky, letectva a spotrebných výrobkov.
- izolácia a ochrana motorových a elektrických schránok voči vlhkosti
- zatesnenie únikov vody na koncových svetlách a spojoch karosérií
- SEAL FLEX HT ČIERNY dokáže spojiť: kovy a rozličné zliatiny, sklo, keramiku a viacero druhov syntetických materiálov
- SEAL FLEX HT ČIERNY je odolný voči: slabým kyselinám (do 20%), glykolu, HCFC (freón 31), butánu, olejom, masťom, mazivám, benzínu, petroleju, prevodovým a brzdovým kvapalinám, vode, pare, nemrznúcim zmesiam, palivovému oleju, alkáliám a fyziologickým roztokom.
- Na dosiahnutie optimálnej priľnavosti by povrchy mali byť zbavené hrdz, oleja/masťoty alebo prachu. Preto odporúčame daný povrch očistiť pomocou výrobku KLEENSPRAY-S alebo SAFETY CLEAN.
- Pred použitím odporúčame vyskúšať SEAL FLEX HT na podklade.

Číslo produktu	Názov produktu	Obsah	Sekcia
T571101	Seal Flex HT čierny	200 ml	LEPIDLÁ A TMELY



LEPIDLÁ A TMELY

WWW.TECH-MASTERS.EU/SK

