

SEF-B

TEKUTÉ TESNENIE

- Ideálne tesnenie bez plesní
- Použiteľné za niekoľko minút
- Vytvorené pre použitie 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 270 °C, krátkodobu do 300 °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 je modifikovaný tesniaci prostriedok na báze acetoxu RTV silikónu, ktorý je 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 citlivých materiálov.

SEAL FLEX HT ČIERNY 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 ČIERNY môžete nanášať priamo, bez použitia ďalších nástrojov.

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

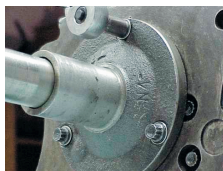
Vzhľad: pasta
Chemická báza: acetoxu RTV silikón
Farba: čierna alebo sivá
Zápach: charakteristický
Hustota (pri 20 °C): 1,04 g/cm³
Čas potrebný na zaschnutie (na dotyk): 10 minút
Proces tvrdnutia: ~4 mm/24 h pri 50 %r.v.
Tvrdosť (Shore A): 25
Medza pevnosti: 1,8 Mpa
Pevnosť v šmyku (Al, 1 mm): 2,0 Mpa
Modul pružnosti (100 %): 0,52 Mpa
Predĺženie pri pretrhnutí: 500 %

Zotavenie po deformácii: 98 %
Teplotná odolnosť: -60 °C až 270 °C, krátkodobu 300 °C
Dielektrická pevnosť: 20 kv/mm (ASTM D 419)
Dielektrická konštanta: 3 pri 1 Mhz (ASTM D 150)
Dielektrický disipačný faktor: 3x10⁻³ at 1 Mhz (ASTM D 150)
Objemový odpor: 2x10¹⁵ OHM cm (ASTM D 257)
Teplotná vodivosť: 315 cal/sec./cm², °C/cm
Skladujte 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 použitie 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, čerpadel, 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 FAST CLEAN alebo SAFE CLEAN.
- Pred použitím odporúčame vyskúšať SEAL FLEX HT ČIERNY na podklade.

Číslo produktu	Názov produktu	Obsah	Trvanlivosť	Sekcia
T571101	Seal Flex HT čierny	200 ml	pozri odtlačok + 24 mesiacov	LEPIDLÁ A TMELY



LEPIDLÁ A TMELY

WWW.TECH-MASTERS.EU/SK

