

SEF-B

MODERNÍ TEKUTÉ TĚSNĚNÍ

- Ideální těsnění bez použití forem
- Zpracování během několika minut
- Pro použití v jakémkoliv odvětví průmyslu
- Vyplňuje nerovnosti
- Není žíravý
- Okamžité výsledky na vodě či vzduchu
- Vysoká chemická odolnost vůči motorovému oleji
- Vysoký tlak a odolnost proti UV záření
- Teplotní rozsah: -60 ° C až + 260 ° C
- Snadné odstranění.



UPOZORNĚNÍ

Všechny informace včetně obrázků jsou udávány s maximální pečlivostí. Přesto je vhodné, aby si uživatel nezávisle na tom vyzkoušel vhodnost použití každého jednotlivého výrobku pro vlastní účely. Firma neručí za úplnost a přesnost těchto informací a odmítá záruku za vaše konkrétní použití výrobků. Záruka, kterou poskytuje, se týká pouze standardních prodejních podmínek tohoto výrobku. V žádném případě nenese odpovědnost za náhodné škody, ani za škody v důsledku nesprávného použití nebo prodeje výrobku jinému odběrateli.

SEAL FLEX HT BLACK/GREY

VŠEOBECNÉ INFORMACE

SEAL FLEX HT ČERNÝ/ ŠEDÝ je upravený tmel, který vytvrzuje na základě neutrálního silikonu OXIM. Vytvrzování a aplikace je bez zápachu. SEAL FLEX HT je nekorodující těsnění a po jeho použití nevzniká oxidace na materiálech. SEAL FLEX HT se vyznačuje silnou přilnavostí ke sklu, hliníku, nerez oceli, pozinku - nezpůsobuje oxidaci kovů. Vhodný ke spárování a tmelení akrylátových van, dále

umyvadel, sprchových koutů, dřezů a chladírenských boxů. Použití možné i k těsnění vzduchotechniky, rour, kolen a jiných přechodů.

SEAL FLEX HT tvoří silnou, tvrdou, pružnou a odolnou elastomerovou pryž, s vynikající chemickou a vysokou teplotní odolností, která si udržuje pružnost při nízkých i vysokých teplotách.

SEAL FLEX HT je možno použít bez pracovní pistole, přímo s moderní tlakovou aplikací.

TECHNICKÁ DATA

V tekutém stavu:

Chemický základ: upravený oxim silikon

Složení: černá / šedá tixotropní pasta

Hustota: 1,28 g / cm

Rychlost vytlačování (při 25 ° C, 6 bar, 3,2 mm otvor):
> 1000 g / min

Bod vzplanutí: 315 ° C

Ve vytvrzeném stavu:

Pevnost ve smyku (EN 1465): 2,2 N / mm²

Tvárná výtěžek (ASTM-D-412): 280%

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

Smrštění: < 3%.

V čase (ASTM-D-4678): 7 minut

Vytvrzování: ~ 2 mm / 24h

Suchý povrch (ASTM-D-4678): 40 minut

Teplotní rozsah:

-60 ° C až + 260 ° C

Krátce až + 315 ° C

Teplotná vodivost (ASTM D-2214/70):

0002 Jcm⁻¹ s⁻¹ K⁻¹

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

Dielektrická konstanta při 1 MHz (ASTM D-150): 2,8

Ztrátový činitel při 1 MHz (ASTM D-150): 0002

Průrazné napětí (ASTM D-149): 16kV / mm

Odpor měrný objem (ASTM D-257): 10¹⁵ Ω

Skladujte na chladném a suchém místě.

Optimální teplota skladování: + 8 ° C až + 23 ° C.

Bezpečnostní opatření: viz bezpečnostní list.

URČENO POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ UŽIVATELE.

POUŽITÍ

- SEAL FLEX HT je určen pro mnoho průmyslových těsnění a izolační aplikace, včetně kovu a skla, stavebnictví, automobilový průmysl, lodní strojírenství, opravy obráběcích strojů, údržbu a připojení vzduchových kanálů, vstupní a výstupní sběrné potrubí, kompresory, čerpadla, turbíny, elektrické / elektronické součástky, v leteckém průmyslu a pro spotřební zboží.
- Izolační a tepelná izolace motorů a elektrických skříní.
- Utěsnění úniků vody.
- SEAL FLEX HT je určen ke spojování kovů a různých slitin, skla, keramiky a některých druhů syntetických materiálů.
- SEAL FLEX HT je odolný vůči: lehkým kyselinám (až 20%), glykolu, fluoru, chloru, metanu, butanu, olejům, tukům, mazivům, naftě, petroleji, přenosu brzdové kapaliny, vodě, páře, nemrznoucí směsí, topným olejům, alkalickým a solným roztokům.

- Pro optimální přilnavost, by měly být povrchy bez koroze, mastnoty a prachu. Doporučujeme čistit Safety clean.
- Doporučujeme vyzkoušet SEAL FLEX HT na podkladu před použitím.
- SEAL FLEX HT ČERNÝ splňuje požadavky: GM 1052751, 1052917, Ford D6AZ-19562-B, Chrysler 4318025, FIAT 9,55720 / B
- SEAL FLEX HT ŠEDÝ splňuje požadavky: TOYOTA 00295 až 00102, 00295 až 01281, 00295 do 01208, Mitsubishi MD997740, MD 997110, Nissan 999MP-A7007, Honda 08718-55000040E, HC2963817, 0095Z-CZK, Hyundai 4C116-21000, 21451-33A01 .

Objednací číslo	Název	Balení	Zařízení
T571101	Seal Flex HT černý	200 ml	LEPIDLA A TĚSNÍCÍ TMELY
T571301	Seal Flex HT šedý	200 ml	LEPIDLA A TĚSNÍCÍ TMELY

