

SEF-T

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 TRANSLUCENT

VŠEOBECNÉ INFORMACE

SEAL FLEX HT je upravený čirý 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 van, 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: čirá 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 směsi, 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.

Objednací číslo	Název	Balení	Zařazení
T571601	Seal Flex HT čirý	200 ml	LEPIDLA A TĚSNÍCÍ TMELY

