

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 krátkodobě 300 ° 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

Základní informace

SEAL FLEX HT ČERNÝ/ ŠEDÝ je upravený tmel, který vytvrzuje na základě acetox RTV silikonu. 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. SEAL FLEX HT je 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.

Technické informace

Forma: pastovitá
 Materiál: acetox RTV silikon
 Barva: černá nebo šedá
 Zápach: charakteristický
 Hustota (při 20 ° C): 1,04 g / cm³
 Viskozita: nestékající pasta
 Bez lepení: 10 min
 Doba vytvrzení (při 23 ° C, 50% r.v.): 4 mm / 24 h
 Tvrdost Shore A: 25
 Pevnost v tahu: 1,8 MPa
 Pevnost ve smyku (hliník, 1 mm): 2,0 MPa

Pružný modul (100%): 0,52 MPa
 Prodloužení při přetržení: 500%
 Zotavení z deformace: 98%
 Teplotní odolnost: -60 ° C až 260 ° C, krátkodobě do 300 ° C
 Dielektrická pevnost: 20 kv / mm (ASTM D 419)
 Dielektrická konstanta: 3 při 1 Mhz (ASTM D 150)
 Dielektrický rozptylový faktor: 3x10⁻³ při 1 Mhz (ASTM D 150)
 Objemový měrný odpor: 2 x 10¹⁵ OHM cm (ASTM D 257)
 Tepelná vodivost: 315 kcal / s. / cm², ° C / cm
 Bezpečnostní opatření: viz bezpečnostní list.
 URČENO POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ UŽIVATELE.

Aplikace a 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.

Objednací číslo	Název	Balení	Použitelnost	Zařízení
T571101	Seal Flex HT černý	200 ml	Viz potisk + 24 měsíců	LEPIDLA A TĚSNÍCÍ TMELY
T571102	Seal Flex HT black	310ml	Viz potisk + 24 měsíců	LEPIDLA A TĚSNÍCÍ TMELY
T571301	Seal Flex HT šedý	200 ml	Viz potisk + 24 měsíců	LEPIDLA A TĚSNÍCÍ TMELY

