

GASKET SEAL

Gasket Seal je vysoce kvalitní červený jednokomponentní silikonový tmel, který po vytvrzení odolává vysokým teplotám .

Charakteristika:

- snadná a rychlá aplikace
- odolný velmi vysokým teplotám
- po vytvrzení trvale elastický
- voděodolný
- typický octový zápach

Příklady použití:

- tvoří elastické voděodolné těsnění odolné vysokým teplotám
- přírubová těsnění pump, čerpadel,
- těsnění motorů
- přírubová těsnění topných systémů
- veškeré pružné tmelící a těsnící aplikace s nároky na odolnost vysokým teplotám

Balení a barevné provedení:

- tuby 80 ml, kartuše 310 ml
- červená

Skladovatelnost:

12 měsíců od data výroby v neotevřeném původním obalu při teplotách +5°C až +25°C.

Datum výroby a spotřeby je uvedeno na obalu. Chránit před mrazem a vysokými teplotami i během přepravy!

Technická data:

Báze: polysiloxan

Konzistence: tixotropní pasta

Systém vytvrzování: vlhkostní

Rychlost vytvrzování: 1,5 mm/24 hod (závisí na teplotě, vlhkosti a materiálu)

Rychlost tvorby slupky: cca 7 minut

Tvrdost: 43 +/- 5 Shore A

Smrštění: žádné

Odolnost při teplotách: -60°C až +285°C

Specifická hmotnost: 1,28

Maximální prodloužení před přetržením: > 500 %

Elastický modul E 100%: 1,0 N/mm²

Tvarová paměť: > 80 %

Pevnost v tahu: 4,0 N/mm²

Maximální deformace: +/- 25%

Povrchy:

Podklady: kovy a všechny běžné podklady

Stav povrchu: čistý, suchý, bez mastnot a prachu, Použijte Soudal Surface Cleaner

Příprava: nevyžaduje podkladový nátěr Primerem

Pozn. - Instrukce a informace obsažené v tomto Technickém listu jsou výsledkem našich zkoušek a zkušeností a jsou uvedeny v dobré víře. Protože různorodost materiálů a podkladů a počet jejich možných kombinací a způsobů aplikací je nesmírně vysoký, není možné obsáhnout jejich úplný popis. Z těchto důvodů nemůžeme obecně přijmout odpovědnost za dosažené výsledky. V každém případě doporučujeme zamýšlenou aplikaci předem vyzkoušet nebo konzultovat s naším Technickým oddělením .

Upozornění : Skladovatelnost udává dobu, po kterou, díky charakteru produktu, výrobce ručí za jeho plnou funkčnost. Po této době mohou být deklarované vlastnosti narušeny. Případné použití pak konzultujte s naším Technickým oddělením. Uvedená skladovatelnost surového produktu neomezuje práva spotřebitele ve věci spotřebitelských záruk.

Pracovní postup:**Aplikace:** ruční nebo pneumatickou aplikační pistolí**Čištění:** nevytvrzený tmel Soudal Surface Cleanerem nebo White Spiritem (lakový benzín), vytvrzený tmel mechanicky nebo Odstraňovačem silikonu Soudal**Pracovní teplota:** +5°C až +25°C**Na opravy** používejte Gasket Seal.**Bezpečnost a hygiena práce:**

Výrobek je při dodržení správného postupu práce bezpečný. Při práci dodržujte běžné hygienické podmínky.

Dodržujte běžné zásady bezpečnosti práce. Výrobek neodstraňujte opalováním ohněm ani jej nezahřívejte žhavými zdroji. Prázdné obaly nevhazujte do ohně. Nesměšujte s neznámými látkami. V případě alergické reakce nebo jiných potíží neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc.

Poznámka:

Díky svému acetátovému charakteru může reagovat s některými kovy (měď, olovo). Rovněž není vhodný k přímé aplikaci na zásadité silikátové stavební materiály.

Výrobek odpovídá požadavkům zákona č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a vyhláškám MZ ČR č. 409/2005 Sb. a č. 38/2001 Sb. v platném znění o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s potravinami a pitnou vodou. Zprávy o zkoušce vydal Zkušební ústav lehkého průmyslu s.p., České Budějovice, AO č. 246, dne 21. 7. 2006 pod č.j. 100060548-03 a dne 18. 12. 2003 pod č.j. 100031312-43.

Pozn. - Instrukce a informace obsažené v tomto Technickém listu jsou výsledkem našich zkoušek a zkušeností a jsou uvedeny v dobré víře. Protože různorodost materiálů a podkladů a počet jejich možných kombinací a způsobů aplikací je nesmírně vysoký, není možné obsáhnout jejich úplný popis. Z těchto důvodů nemůžeme obecně přijmout odpovědnost za dosažené výsledky. V každém případě doporučujeme zamýšlenou aplikaci předem vyzkoušet nebo konzultovat s naším Technickým oddělením.

Upozornění: Skladovatelnost udává dobu, po kterou, díky charakteru produktu, výrobce ručí za jeho plnou funkčnost. Po této době mohou být deklarované vlastnosti narušeny. Případné použití pak konzultujte s naším Technickým oddělením. Uvedená skladovatelnost surového produktu neomezuje práva spotřebitele ve věci spotřebitelských záruk.