

GASKET SEAL

Gasket Seal je mimoriadne kvalitný červený jednokomponentný silikónový tmel, ktorý po vytvrdnutí odoláva vysokým teplotám.

Charakteristika:

- jednoduchá a rýchla aplikácia
- odolný veľmi vysokým teplotám
- po vytvrdnutí trvalo elastický
- vode odolný
- typický octový zápach

Príklady použitia:

- tvorí elastické vode odolné tesnenie odolné vysokým teplotám
- prírubové tesnenie púmp, čerpadiel
- tesnenie motorov
- prírubové tesnenie topných systémov
- akékoľvek pružné tesniace a tmeliace aplikácie s nárokmi na odolnosť vysokým teplotám

Balenie a farebné prevedenie

- kartuša 310 ml
- červená

Skladovateľnosť:

12 mesiacov od dátumu výroby v neotvorenom pôvodnom obale, v chladných a suchých priestoroch pri teplotách +5°C až do +25°C. Chráňte pred mrazom a vysokými teplotami, aj počas prepravy!

Technické údaje:

Báza: polysiloxan

Konzistencia: tixotropná pasta

Systém vytvrdzovania: vlhkosťou

Tvorba šupky: cca 7 min.

Rýchlosť vytvrdzovania: 1,5mm/24 hod (20°C/65% vlhkosť)

Tvrdosť: 43 +/- 5 Shore A

Zmršťovanie: žiadne

Tepelná odolnosť: -60°C až +285°C

Špecifická hmotnosť: 1280 kg/m³

Tvarová pamäť: > 80%

Max. predĺženie pred pretrhnutím: > 500% (DIN 53504)

Modul pružnosti E 100%: 1,0 N/mm²

Maximálna deformácia: +/- 15%

Pevnosť v ťahu: 4,0 N/mm²

Povrchy:

Podklady: kovy a všetky bežné podklady

Stav povrchu: čistý, suchý, bez mastnôt a prachu, používajte Soudal Surface Cleaner

Príprava: nevyžaduje podkladový náter Primer

Pracovný postup:

Pracovná teplota: Pracujte pri teplotách +1°C až +30°C.

Aplikácia: K aplikácii sa používa aplikačná pištoľ (ručná alebo pneumatická)

Na opravy: používajte rovnaký výrobok.

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci:

Výrobok je pri dodržaní správneho postupu práce bezpečný. Pri práci dodržujte bežné hygienické podmienky. Dodržujte bežné zásady bezpečnosti práce. Výrobok neodstraňujte opaľovaním ohňom ani ho nezahrievajte žeravými zdrojmi. Prázdne obaly nevhadzujte do ohňa. Nezmiešajte s neznámymi látkami. V prípade alergickej reakcie alebo iných ťažkostí neodkladne vyhľadajte lekársku pomoc.

Poznámka:

Vďaka svojmu acetickému charakteru môže reagovať s niektorými kovmi (meď, olovo). Rovnako nie je vhodný k priamej aplikácii na zásadité silikátové stavebné materiály.