

GASKETSEAL

Päiväys: 14/11/2018

Sivu 1 (2)

Lämmönkestävä silikonipohjainen konetiivistysaine

Tekniset ominaisuudet

Perusaine	Polysiloksaani
Olomuoto	tahna
Kuivumistapa	ilmankosteuden vaikutuksesta
* Nahkoittuminen (20°C/65% RH)	noin 7 minuuttia
* Kuivumisnopeus (20°C/65% RH)	2-3 mm / 24 h
Kovuus (DIN 53505)	20 ± 5 Shore A
Ominaispaino (DIN 53479)	1,28 g/mL
Elastinen palautuma (ISO 7389)	> 80 %
Lämpötilankestä kuivuttuaan	-60°C...+285°C
E-Modulus 100 % (DIN 53504)	0,77 N/mm ²
Vetolujuus (DIN 53504)	2,50 N/mm ²
Murtovenymä (DIN 53504)	500 %



* nämä arvot saattavat vaihdella riippuen ympäristön olosuhteista kuten lämpötilasta, ilmankosteudesta ja pinnan tyyppistä.

Tuotekuvaus:

Gasketseal on 1-komponenttinen lämmönkestävä silikonipohjainen konetiivistysaine, joka korvaa kaiken kokoiset korkki, paperi, kuitu, ja kumitiivisteet.

Ominaisuudet:

- Kestää hyvin polttoaineita, öljyjä ja rasvaa.
- Hyvä lämmönkestokyky
- Helppo asentaa.

Käyttökohteet:

- Voidaan käyttää tiivisteiden ja tiivisterenkaiden tilalla.
- Tiivistys metallisten kappaleiden välillä.
- Kuumankestävyyttä vaativat tiivistykset.

Pakkaus:

Värit: punainen

Pakkauskoko: 310 ml patruuna ja 80ml tuubi

Varastointiaika:

12 kuukautta avaamattomassa alkuperäispakkauksessaan viileässä ja kuivassa tilassa +5°C...+25°C lämpötilassa

Kemiallinen kestävyys:

Kestää hyvin vettä, alifaattisia liuottimia, mineraaliöljyjä, rasvaa, ohennettuja epäorgaanisia happoja ja emäksiä.

Kestää huonosti aromaattisia liuottimia, väkevyitä happoja ja kloorattuja hiilivetyjä.

Pinnat:

Metalliset pinnat.

Kunto: Pintojen tulee olla puhtaat, pölyttömät ja rasvattomat.

Pohjustusta ei tarvita. Suosittelemme tartuntakokeen suorittamista ennen varsinaisen työn aloitusta.

Käyttöohjeet:

Käyttötapa: käsi-, paineilma- tai akkukäyttöisellä puristimella.

Käytön aikainen lämpötila: +5°C...+35°C

Puhdistus: Soudal Surface Cleanerilla tai mineraalitäpätillä heti käytön jälkeen.

Viimeistely: saippuuliuoksen avulla ennen massan nahkoittumista.

Korjaukset: Gasketseal

Käyttöturvallisuus:

Noudata normaalia teollisuushygieniaa. Lisätietoja pakkauksesta ja käyttöturvallisuustiedotteesta, jonka toimitamme pyynnöstä.

Huomioitavaa: Kaikki tässä teknisessä tuoteselosteessa annetut ohjeistukset ovat pitkäaikaisten testiemme ja kokemuksemme tulosta ja ne on annettu hyvässä uskossa. Koska erilaisia materiaaleja ja pintoja kuten myös mahdollisia käyttökohteita ja -tapoja on suuri määrä ja ne ovat kontrollimme ulkopuolella, emme voi ottaa vastuuta saavutetuista tuloksista. Kaikissa tapauksissa suosittelemme alustavien testien suorittamista ennen varsinaisen lopullisen työn aloittamista.

GASKETSEAL

Päiväys: 14/11/2018**Sivu 2 (2)**

Huomioitavaa: Kaikki tässä teknisessä tuoteselosteessa annetut ohjeistukset ovat pitkäaikaisten testiemme ja kokemuksemme tulosta ja ne on annettu hyvässä uskossa. Koska erilaisia materiaaleja ja pintoja kuten myös mahdollisia käyttökohteita ja -tapoja on suuri määrä ja ne ovat kontrolloimme ulkopuolella, emme voi ottaa vastuuta saavutetuista tuloksista. Kaikissa tapauksissa suosittelemme alustavien testien suorittamista ennen varsinaisen lopullisen työn aloittamista.