

Sikasil® -Gasket

Silikonitiivistysmassa joka kestää korkeita lämpötiloja sekä öljyjä / jäähdytysnesteitä

Tekniset tiedot

Koostumus	1-komponenttinen silikoni
Väri (CQP ¹ 001-1)	Punainen
Kovettumistapa	Ilman kosteudesta
Tiheys (kovettumaton) (CQP 006-4)	noin 1,03 kg/l
Levityslämpötila	5 – 35 °C
Nahoittumisaika ² (CQP 019-2)	noin 10 min
Kovettumisnopeus ² (CQP 049-1)	noin 3 mm / 24h
Lämpötilankesto (CQP 513-1)	-60°C – 260 °C
Säilyvyys (säilytys alle 25 °C lämpötilassa) (CQP 016-1)	12 kuukautta

¹) CQP = Yhtiön soveltama laatujärjestelmä (Corporate Quality Procedure)

²) Kuivumisolosuhteissa 23 °C / 50 % ilman suhteellinen kosteus

Kuvaus

Sikasil® - Gasket on pursotettava silikonitiiviste joka korvaa useimmissa käyttökohteissa perinteiset muotoon leikatut korkki-, huopa-, kumi- ym. tiivisteet.

Sikasil® - Gasket on valmistettu ISO 9001 / 14001 -laadunvalvonta ja ympäristönormien mukaisesti.

Käyttökohteet

Sikasil®-Gasket soveltuu käytettäväksi tiivistyskohteissa joissa tarvitaan elastista, värinöitä vaimentavaa ja painetta kestävästä koostumusta. Monikäyttöinen tuote soveltuu mm. moottorin öljypohjan, vesipumpun, venttiilikopan, lämpökannan, termostaatin, ilmastointikojeen, valaisinrunnon, aggregaatin, kompressorin ym. tiivisteeksi.

Kemiallinen kestävyys

Sikasil® -Gasket kestää pitkäaikaisesti öljyjä, vettä ja jäähdytysnesteitä. Ei kestä kosketusta polttoaineesiin.

Tuotteen käyttö

Pintojen esikäsittely

Pintojen tulee olla puhtaita, kuivia ja vapaita irtonaisista hiukkasista.

Käyttö

Avaa Sikasil® -Gasket -patruunan sinetti, kiinnitä levityssuutin ja muotoile massan ulostuloaukko käyttötarkoitukseen sopivaksi. Levitä Sikasil® -Gasket vain toiselle tiivistettävälle pinnalle. Mikäli tiivisteliitos pitää olla helposti avattavissa myöhemmin, levitä tällöin vapaaksi jäävälle tiivistyspinnalle ohut öljykalvo ennen tiivistysliitoksen suorittamista. Tiivistettävät pinnat tulee painaa toisiinsa kiinni 5 – 10 minuutin kuluessa massan levityksestä. Älä kierrä kiristyspultteja liian tiukkaan sillä kuivaneena Sikasil® -Gasket tiivisteiden kerrospaksuuden tulee olla 0,8 – 1 mm:ä paksu. Liitospurseet voidaan leikata veitsellä noin 10 – 12 tunnin kuivumisajan jälkeen.

Tahrojen poisto

Tuoreiden, kuivumattomien Sikasil® -Gasket tahrojen poistoon suositellaan käytettävän Sika Remover -208 pyyhintää.

Lisätietoja

Seuraavien julkaisujen kopiot on saatavana pyynnöstä:

- Käyttöturvallisuustiedote

Pakkaustiedot

Patruuna	300 ml
----------	--------

Tärkeää

Saadakseen kemiallisten tuotteiden kuljetusta, käsittelyä, varastointia ja hävittämistä koskevaa tietoa käyttäjän tulee tutustua voimassa oleviin käyttöturvallisuustiedotteisiimme, joissa on tietoa fyysikaalisista, ekologisista, toksikologisista ja muista turvallisuuteen liittyvistä asioista.

Huomautus

Kaikki tiedot, ja erityisesti kaikki suositukset liittyen Sika-tuotteiden työstämiseen ja loppukäyttöön, on annettu hyvässä uskossa perustuen Sikan tämänhetkiseen tietämykseen ja kokemukseen tuotteistamme, kun niiden huolellinen varastointi, käsittely ja käyttö tapahtuu normaaliolosuhteissa Sikan suositusten mukaisesti. Käytännössä erot materiaaleissa, käsiteltävissä alustoissa ja todellisissa työskentelyolosuhteissa ovat sellaiset, että mitään varsinainen takuuta tuotteen myyntiä tai sopivuutta tiettyyn käyttötarkoitukseen koskien tai mitään muutakaan oikeudellista vastuuta ei ole johdettavissa näistä ohjeista, mistään kirjallisista suosituksista tai annetuista neuvoista. Käyttäjän tulee testien avulla varmistua tuotteen sopivuudesta aiotuun käyttökohteeseen ja -tarkoitukseen. Sika varaa itselleen oikeuden muuttaa tuotteen ominaisuuksia. Kolmansien osapuolten oikeudet on huomioitava. Kaikissa tilauksissa ja toimituksissa noudatetaan Sikan voimassaolevia yleisiä myynti- ja toimitusehtoja. Käyttäjän on aina tukeuduttava ko. tuotteen viimeisimpään voimassaolevaan paikalliseen tuotetietoesitteeseen, jonka toimitamme pyynnöstä.

Industry

Sika®