

Gasketseal

Tuotekuvaus

Gasketseal on lämpötilankestävä, joustava, yksikomponenttinen silikoniiviste, joka korvaa kaikki korkki-, huopa-, kuitu-, paperi- ja kumiivisteet kaikissa paksuuksissa ja leveyksissä.

Ominaisuudet

- Erinomainen polttoaineiden, öljyjen ja rasvan kestävyys
- Lämpötilan kestävyys jopa 285 °C
- Helppo käyttää
- Pysyvästi elastinen kovettumisen jälkeen
- Tyypillinen etikkainen tuoksu

Käyttökohteet

- Formazione di guarnizione e anelli di tenuta.
- Tiivistys metalliosien välillä.
- Lämmityslaitteistojen tiivistys.



Tekniset tiedot

Perusaine		Polysiloksaani
Koostumus		Vakaa tahna
Kuivumistapa		Ilmankosteuden vaikutuksesta
Nahkoittuminen		ca. 14 minuuttia
Kuivumisnopeus		ca. 2 mm/24h
Tiheys		ca. 1,27 g/ml
Elastisuusmoduuli	ISO 37	ca. 0,80 N/mm ²
Murtovenymä	ISO 37	± 500 %
Maksimijännitys	ISO 37	ca. 2,50 N/mm ²
Kovuus		ca. 30 ± 5 Shore A
Käyttölämpötila		+5°C → +35°C
Lämpötilankestävyys		-60°C → +285°C

Huomioita: nahkoittuminen ja kuivumisnopeus voivat vaihdella ympäristötekijöiden, kuten lämpötilan, kosteuden ja pintojen tyypin mukaan

Pinnat

- Pinnan kunto
Pinnan tulee olla: tukeva, puhdas, kuiva, pölytön ja rasvaton.
- Pinnan esivalmistelu
Valmistelee ei-huokoiset pinnat Soudal Activator:lla tai puhdistusaineella (katso tekninen tuoteseloste).
- Pinnan tyypit
Gasketseal tarttuu hyvin seuraaviin alustoihin: Tutti i metalli. Gasketseal: ei hyvää tarttuvuutta tai ei sovellu PE, PP, PTFE (Teflon®), bitumille. Suosittelemme alustavaa tartunta- ja yhteensopivuustestiä jokaiselle pinnalle.

Gasketseal

Käyttötapa

- Käyttötapa
Levitä tuote manuaalisella, akku- tai pneumaattisella tiivistyspistoolilla.
- Puhdistusmenetelmä
Puhdista Soudal Surface Cleanerilla tai Soudal Swipexillä heti käytön jälkeen.
- Viimeistelymenetelmä
Viimeistele se saippualliuoksella tai Finishing Solution ennen nahkoittumista.
- Korjaukset
Korjaus: samalla tuotteella.

Terveys- ja turvallisuussuositukset

Noudata tavanomaista teollisuushygieniaa. Katso lisätiedot pakkauksesta ja käyttöturvallisuustiedotteesta.
Vaarallinen. Noudata varotoimia käytettäessä.

Pakkaus/logistiikka

Väri: Tutustu tuoteluetteloon, Soudalin verkkosivustoon tai Soudalin edustajaan.

Pakkaus: Tutustu tuoteluetteloon, Soudalin verkkosivustoon tai Soudalin edustajaan.

Säilyvyys: 12 kuukautta avaamattomassa pakkauksessa viileässä ja kuivassa säilytyspaikassa +5°C - +25°C lämpötilassa

Huomioitavaa

- Tuotteen happamuuden vuoksi tietyt metallit (esim. kupari, lyijy) voivat vahingoittua.
- Älä käytä sovelluksissa, joissa tiivistemassa on jatkuvasti veden alla.
- Ei sovellu akvaarioiden liimaukseen.
- Gasketseal ei voida käyttää lasitustiivisteinä.
- Kosketusta bitumin, tervan tai muiden pehmittimiä vapauttavien materiaalien, kuten EPDM:n, neopreenin, butyylin jne., kanssa on vältettävä, koska se voi aiheuttaa värimuutoksia ja tarttuvuuden heikkenemistä.
- Käytettäessä erilaisia reaktiivisia saumatiivisteitä ensimmäisen kerroksen tulee olla täysin kovettunut ennen seuraavan levittämistä.
- Älä käytä luonnonkivillä, kuten marmorilla, graniitilla,...(värjäytyminen).

Tämä tekninen tuoteseloste korvaa kaikki aiemmat versiot. Kaikki tässä teknisessä tuoteselosteessa annetut ohjeistukset ovat pitkäaikaisten testiemme ja kokemuksemme tulosta ja ne on annettu hyvässä uskossa. Se on luonteeltaan yleinen eikä aiheuta mitään vastuuta. 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. Koska suunnittelu, pintojen laatu ja työskentelyolosuhteet eivät ole hallinnassamme, tämän julkaisun mukainen vastuu ei ole voimassa. Kaikissa tapauksissa suosittelemme alustavien testien suorittamista ennen varsinaisen lopullisen työn aloittamista. Valmistaja pitää oikeuden muuttaa tuotteita ilman ennakkoilmoitusta.