

SILIRUB HT°-N

Päiväys: 09/06/2006

Sivu 1 (2)

Neutraali silikonimassa – kuumankestävä

Tekniset ominaisuudet

Perusaine	polysiloksaani
Olomuoto	tahna
Kuivumistapa	ilmankosteuden vaikutuksesta
* Nahkoittuminen (20°C/65% RH)	noin 5 minuuttia
* Kuivumisnopeus (20°C/65% RH)	2 mm / 24 h
Kutistuminen	ei kutistu
Kovuus (DIN 53505)	40 ± 5 Shore A
Ominaispaino (DIN 53479)	1,18 g/ml
Elastinen palautuma (ISO 7389)	> 80 %
Elastisuus	± 15 %
Lämpötilankesto kuivuttuaan	-50°C...+280°C
E-Modulus 100 % (DIN 53504)	1,10 N/mm ²
Vetolujuus (DIN 53504)	3,0 N/mm ²
Murtovenymä (DIN 53504)	> 300 %



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

Tuotekuvaus:

Silirub HT°-N on kuumuutta kestävä, korkealaatuinen, 1-komponenttinen, neutraali silikonimassa kohtuullista elastisuutta vaativiin saumauksiin, tiivistyksiin sekä liimauksiin.

Ominaisuudet:

- Helppo käyttää ja viimeistellä.
- Pysyvästi elastinen kuivuttuaan.
- Hyvä tartuntakyky useimpiin rakennusmateriaaleihin.
- Kemiallisesti neutraali – ei syövytä eikä hapeta pintoja.
- Kestää jatkuvaa kuumuutta aina +280°C lämpötilaan saakka.

Käyttökohteet:

- Kuumankestoa vaativat saumat, tiivistykset ja liimaukset.
- Kuumuudelle altistuvien metalliosien ja muovien tiivistys ja sauma.
- Moottorien ja pumppulaitteiden tiivistys.
- Lämmitysjärjestelmien tiivistykset ja saumat.

Pakkaus:

Väri: musta.

Pakkauskoko: 310 ml patruuna

Varastointiaika:

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

Pinnat:

Kunto: Pintojen tulee olla puhtaat, kuivat, pölyttömät ja rasvattomat.

Esikäsittely: Huokoisten pintojen esikäsittely Soudal Primer 100 tai Soudal Primer 150 pohjusteella. Tartuntaa ei-huokoisilla pinnoilla voidaan tarvittaessa parantaa Soudal Surface Activator pohjusteella.

Suosittelemme tartuntakokeen suorittamista ennen varsinaisen työn aloitusta.

Sauman koko:

Minimi leveys:

- 2 mm (saumoissa)

Maksimi leveys:

- 15 mm (saumoissa)

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.

SILIRUB HT°-N

Päiväys: 09/06/2006**Sivu 2 (2)****Käyttöohjeet:**

Käyttötapa: käsi-, paineilma- tai akkukäyttöisellä puristimella.

Käytön aikainen lämpötila: +1°C...+35°C

Puhdistus: Soudal Surface Cleaner

puhdistusaineella, Soudal Swipex

puhdistusliinoilla tai lakkabensiinillä ennen

massan kuivumista

Viimeistely: saippualliuoksen avulla ennen massan nahkoittumista.

Korjaukset: Silirub HT°-N

Käyttöturvallisuus:

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