

Tekniset tiedot

GS202

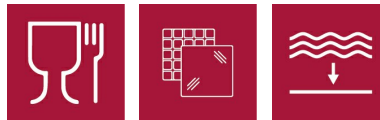
Elintarvikesilikoni

Elintarvikesilikoni

11-05-2026 / V 1

Tuotekuvaus

Pysyvään vesiupotukseen soveltuva, elastinen silikoni. Täyttää vaatimukset kosketukselle ruoan ja juomaveden kanssa (KTW). Akvaariot DIN 32622 ja uimatilat ja uima-altaat (KSW) (+30°C, vapaan kloorin pitoisuus 1 mg/l).



Ominaisuudet ja edut

- Kestää jatkuvaa veteen upottamista
- Soveltuu käytettäväksi akvaarioissa
- Täyttää standardin DIN 32 622 vaatimukset
- Täyttää elintarvikkeita ja juomavettä koskevat vaatimukset

Käyttötarkoitus / Käyttöalue

Soveltuu käytettäväksi, uima-altaissa, akvaarioissa, vesitankeissa sekä kohteissa jotka kosketuksissa elintarvikkeiden tai juomaveden kanssa.

Pakkaus

310 ml patruuna (12 kpl / laatikko)

Säilyvyys

18 kk

Varastointi

Varastoitava suoralta auringonvalolta suojassa, kuivissa tiloissa, +10°C - +25°C lämpötilassa. Säilytettävä pystyasennossa.

Tekniset tiedot

Tiheys	ISO 1183-1	1,03 g/cm ³
Taipuma	DIN EN ISO 7390 20 mm profiili	0 mm
Kalvon muodostumisaika		n. 15 min.
Kovettumisnopeus - mm/1. pv		n. 2 mm
Tilavuuden kutistuminen	DIN EN ISO 10563	n. 5,0 %
Asennuslämpötila		+5°C - +40°C

Tekniset tiedot

GS202

Elintarvikesilikoni

Tekniset tiedot

Murtovenymä	ISO 8339 method A	n. 230%
Elastinen palautuma	DIN EN ISO 7389, method A	n. 95%
Shore A -kovuus	DIN 53505 / ISO 868	n. 20
Liikevara	ISO 9047	0.2
Luokitus	EN ISO 11600	20LM
CE-merkintä	EN 15651-3	XS2
Lämpötilaresistanssi		-40°C – +160°C

Käyttöohjeet

Varmista tuotteen soveltuvuus, lue käyttöturvallisuustiedote ja käyttöä koskevat ohjeet ennen tuotteen käyttöä.

Valmistelu

Pintojen on oltava ehdottoman puhtaat, kuivat, pölyttömät ja rasvattomat. Pinnat on oltava puhtaat kaikista tartuntaaheikentävistä epäpuhtauksista.

Käytä tarvittaessa pohjanauhaa, saadaksesi saumastaoikean syvyyden
Lasin ja alumiinin kanssa voidaan tuotetta käyttää ilmanpohjustetta
Pyydy tarvittaessa erillinen ohje pohjusteen käytöstä erimateriaaleilla

Käyttöohje

Levitetään käyttötarkoitukseen soveltuvalla massapuristimella.

Massa tulee työstää levityksen jälkeen, riittävän tarttuvuuden varmistamiseksi.

Tuotteen tulee olla täysin kuivunut, ennen vesiupotukselle altistamista. Kuivuminen riippuu silikonikerroksen vahvuudesta, kuivumisaika vähintään 7 vrk.

Työkalujen puhdistus

Ylimääräinen silikoni ja tahrat kannattaa poistaa välittömästi (käytä soveltuvissa kohdissa maalarinteippiä). Täysin kuivunut massa voidaan poistaa vain mekaanisesti. Työkalut puhdistetaan sopivalla liuottimella.

Vastuuvapauslauseke

Tremco CPG Finland Oy:n tuotteet valmistetaan tiukkojen laatustandardien mukaisesti. Tuote, jota on käytetty (a) Tremco CPG Finland Oy:n kirjallisten ohjeiden mukaisesti ja (b) Tremco CPG Finland Oy:n suosittelemassa käyttökohteessa, mutta joka osoittautuu vialliseksi, vaihdetaan veloituksetta. Tremco CPG Finland Oy pidättää oikeuden muuttaa tuotteen teknisiä tietoja ilman ennakoilmoitusta yhtiön jatkuvan kehittämisen ja parantamisen politiikan mukaisesti. Asentajan on varmistettava käytettävän tuotteen soveltuvuus ja yhteensopivuus ennen asennuksen aloittamista.

Tekniset tiedot

GS202

Elintarvikesilikoni

Terveyttä ja turvallisuutta koskevat varotoimet

Tuotteen käyttöturvallisuustiedote on luettava ja ymmärrettävä ennen käyttöä.

Tekninen neuvonta

Tekninen neuvontamme auttaa sinua valitsemaan kohteeseesi sopivat tuotteet. Ota yhteyttä asiakaspalveluumme +358(0)9 5499 4500 / info.fi@tremcocpg.com

Sertifiointi

