



SILIRUB AQ

Päiväys: 13/07/2006

Sivun 1 (2)

Akvaariosilikoni

Tekniset ominaisuudet

Perusaine	polysiloksaani (etikappohjainen)
Olomuoto	tahna
Kuivumistapa	ilmankosteuden vaikutuksesta
* Nahkoittuminen (20°C/65% RH)	noin 7 minuuttia
* Kuivumisnopeus (20°C/65% RH)	2 mm / 24 h
Kovuus (DIN 53505)	25 ± 5 Shore A
Ominaispaino (DIN 53479)	1,03 g/ml
Elastinen palautuma (ISO 7389)	> 90 %
Elastisuus	± 25 %
Lämpötilankesto kuivuttuaan	-60°C...+180°C
E-Modulus 100 % (DIN 53504)	0,48 N/mm ²
Vetolujuus (DIN 53504)	2,00 N/mm ²
Murtovenymä (DIN 53504)	800 %

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



Tuotekuvaus:

Silirub AQ on korkealaatuinen, 1-komponenttinen, elastinen, liimaava silikonimassa erityisesti akvaarioiden ja terraarioiden rakentamiseen.

Ominaisuudet:

- Helppo käyttää ja viimeistellä.
- Pysyvästi elastinen kuivuttuaan.
- Kestää hyvin auringon uv-säteilyä ja kaikkia sääolosuhteita.
- Pitää värinsä.
- Erittäin hyvä tartuntakyky lasipintoihin.
- Kemiallisesti täysin neutraali kuivuttuaan.

Käyttökohteet:

- Lasirakenteisten akvaarioiden ja terraarioiden valmistus.
- Erilaisten lasirakenteiden liimaukset ja tiivistykset.
- Akvaario- ja terraariorakenteiden korjaukset.

Pakkaus:

Värit: kirkas ja musta.

Pakkauskoko: 310 ml patruuna

Varastointiaika:

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

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.

Pinnat:

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

Esikäsitteily: normaalisti ei vaadita esikäsitteilyä. Vaikeasti liimattavilla ei-huukoilla pinnoilla esikäsitteily suoritetaan tartuntaa parantavalla Soudal Surface Activator pohjusteella. Erittäin huokoisten pintojen esikäsitteily Soudal Primer 100 pohjusteella.

Suosittellemme tartuntakokeen suorittamista ennen varsinaisen työn aloitusta.

Käyttöohjeet:

Käyttötapa: käsi-, paineilma- tai akkukäyttöisellä puristimella.

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

Puhdistus: Soudal Surface Cleaner puhdistusaineella, Soudal Swipex puhdistusliinoilla tai lakkabensiinillä ennen massan kuivumista

Viimeistely: voidaan viimeistellä saippualliuoksen avulla ennen massan nahkoittumista.

Korjaukset: Silirub AQ



SILIRUB AQ

Päiväys: 13/07/2006

Sivu 2 (2)

Käyttöturvallisuus:

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

Huomioitavaa:

- Vaikka Silirub AQ on etikkapohjainen silikonimassa, se ei kuivuttuaan ole haitallinen eläimille ja eliöille (kuivuttuaan kemiallisesti neutraali, pH=7). Akvaariossa voidaan näin ollen pitää kaikenlaisia kaloja ja vesieläimiä sekä terraarioissa kaikenlaisia eläimiä.
- Minimi massavahvuus liimauksissa tulisi olla vähintään 1 mm.
- Käytä tukia lasirakenteiden pitämiseksi paikallaan massan kuivumisen aikana.
- Älä täytä akvaariota vedellä ennen kuin massa on täysin läpikuivunut.

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.