



Päiväys: 5.1.2017

Casco Saniteettisilikoni

Hajuton, alkoksipohjainen, ilman kosteuden vaikutuksesta kovettuva korkealuokkainen 1-komponenttinen saniteettisilikonimassa. Märkätilojen liikuntasaumoihin ja tiivistykseen. Kaakelilaatoitusten liikuntasaumoihin, lattia- ja seinäpäällysteiden reunat ym. tiivistykseen kosteissa tiloissa.

Vaaleissa värisävyissä voi tapahtua kellastumista, etenkin enimmäkseen pimeänä olevissa tiloissa. Vaihtoehtoisena tuotteena suosittelemme Casco AquaSeal saniteettimassaa, kts. erillinen tuoteseloste.

- Sisältää homeenestoaineita
- Ainutlaatuiset työstöominaisuudet
- Erinomaiset sään-, UV:n- ja vedenkesto-ominaisuudet
- Tarttuu pohjustamatta useimpiin materiaaleihin
- Luonnonkiville esim. marmori, vuolukivi käytetään aina AquaSeal, ClearSeal tai Marin & Teknik tuotetta
- Maalit eivät tartu pysyvästi silikonipintaan
- Akvaarion tiivistämiseen käytetään Casco Lasitussilikonia

TEKNISET TIEDOT:

Koostumus:	Kosteuskovettuva alkoksisisilikoni
Väri:	Useita värejä
Ominaispaino:	n. 1010 kg / m ³
Kovuus:	n. 20 Shore A
Kuiva-ainepitoisuus:	n. 96%
Joustavuus:	n. 25%
Menekki:	n. 12 jm / 300 ml (5 x 5 mm sauma)
Työskentelylämpötila:	+5°C - +40°C
Nahoittuminen:	n. 10 – 25 min (+20°C)
Kuivumisaika:	n. 2 mm / 24 h (+23°C, 50 % RH)
Lämmönkesto:	-40 – +150°C
Varastointi:	Kuiva ja viileä varasto, ei kylmänarkaa. Säilyy vähintään 18 kk avaamattomassa pakkauksessa.
Pakkauskoko:	300 ml

Värisävyt:

4080 Balinruskea
4083 Tummanharmaa
4085 Antrasiitti
4090 Väritön
4092 Harmaa
4094 Ruskea
5500 Pergamon
5501 Jasmiini
5502 Hiekkakivi
5503 Hiekanharmaa
5504 Bahamabeige

Valkoinen ja Vaaleanharmaa on nimellä Silicone Solid

Värisävyt sopivat yhteen Casco Dekor –saumalaastien kanssa.
Katso myös Casco Saumalaasti/Saniteettisilikoni -värikartta



KÄYTTÖOHJEET:

Alusta

Saumattavien saumapintojen tulee olla puhtaat, kuivat, rasvattomat ja riittävän kiinteät. Puupinnat tulee yleensä käsitellä esim. maalilla saumausmassan tartunnan varmistamiseksi ja värjäytymisen estämiseksi. Perusteellinen metalliharjaus, hionta tai liuotinpesu saattavat olla tarpeen puhtaan ja tasaisen saumauspinnan saavuttamiseksi. Sauman pohjatäytteenä voidaan käyttää pohjanauhaa. Sauman leveyden tulisi olla vähintään 3 mm.

Saumaustyö

1. Leikkaa pois patruunan nokka sekä leikkaa patruunaan kierrettävä annostelukärki haluttuun leveyteen. Annostelukärki leikataan hieman kapeammaksi kuin haluttu saumausmassapalon leveys.
2. Annostele saumausmassaa patruunapuristimella saumaan niin, että se tarttuu hyvin saumapintoihin. Tasoita saumapinta saippuaveteen kostutetulla puutikulla.
3. Saumapinta nahoittuu n. 10 – 25 min kuluttua. Lopullinen kovettuminen tapahtuu n. 2 mm/vrk riippuen saumattavasta pinnasta, ilman suhteellisesta kosteudesta (suhteellinen kosteus minimi 30 % RH) ja lämpötilasta..
4. Ylimääräinen saumausmassa poistetaan lakkabensiinillä viereisistä pinnoista ja työkaluista.
5. Jos tilan suhteellinen kosteus on lähellä 30 % RH tai alle, tulee tilaan saada kosteutta (esim. vesihöyryä) jotta saumausmassa alkaa kovettua (varsinkin talvella).

Silikoni saattaa aiheuttaa värjäytymistä luonnon- ja marmorikivipinnoilla sekä käsittelemättömällä puupinnalla. Niillä pinnoilla tulee käyttää AquaSeal, ClearSeal tai Marin&Teknik tuotetta. Silikonimassa ei kestä vahvoja kemikaaleja kuten esim. suolahappo, rikkihappo ja lipeä. Silikonimassa turpoaa, mikäli se joutuu kosketukseen aromaattisten tai klooripitoisten aineiden kanssa. Silikonia ei voida maalata. Ei uima-altaisiin. Silikonin kovettuminen 18 kk jälkeen heikkenee ja vanhentuessaan riittävästi silikonin kovettuminen loppuu. Varmista tuubissa oleva valmistuspäivä ennen työn aloittamista. **Merkitty kuusi numeroa: vvkpp vv=vuosi, kk=kuukausi pp=päivä.**

Käyttö- ja ympäristöturvallisuus:

Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Ei saa käyttää sisäisesti. Jos nieilty ota yhteys lääkäriin. Työskenneltäessä saumausmassojen kanssa on huolehdittava hyvästä työhygieniasta. Vältettävä iho- ja silmäkosketusta. Jos saumausmassaa joutuu iholle, pese iho saippualla ja vedellä. Jos saumausmassa joutuu silmiin, on silmät huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä. Mikäli ärsytys silmissä jatkuu, hakeudu pikaisesti lääkärin hoitoon.

Puhdista työvälineet esim. Casco Brutal Wipes puhdistusliinalla. Kuivunut saumausmassa poistetaan mekaanisesti ja/tai Casco SealRemoveilla.

Jätteet kerätään ja hävitetään jätehuoltoviranomaisten hyväksymän jätehuoltosuunnitelman mukaisesti. Nestemäinen jäte tulee toimittaa ongelmajätteiden keräilypisteeseen tai muualle vastaavaan paikkaan ongelmajätteenä käsiteltäväksi. Kovettunut jäte voidaan yleensä toimittaa kaatopaikalle. Tyhjt, kuivat myyntipakkaukset voidaan yleensä hävittää viemällä ne yleiselle kaatopaikalle.

Tuotteesta on saatavilla käyttöturvallisuustiedote. Lisätietoa lähimmältä jälleenmyyjältä tai www.casco.fi

Tietomme perustuvat laboratoriotutkimuksiin ja pitkään käytännön kokemukseen. Ohjeet ovat suuntaa-antavia ja ne on tarkoitettu auttamaan käyttäjää löytämään sopivimmat työmenetelmät. Koska käyttäjän työskentelyolosuhteen eivät ole valvottavissamme, niin emme voi ottaa vastuuta työn lopputuloksesta, johon paikalliset olosuhteet vaikuttavat. Jokaisessa yksittäisessä tapauksessa suosittelemme ennakkokokeilua ja jatkuvaa valvontaa.

Sertifioitu :



Oy Sika Finland Ab
Kauppa- ja rakennusliimat
Koskelontie 23C / PL 49
02921 Espoo
Puh: (09) 511 431
www.casco.fi