



Päiväys: 5.1.2017

Casco Yleissilikoni

Elastinen, ilman kosteuden vaikutuksesta kovettava korkealuokkainen 1-komponenttinen yleissaumausmassa. Voidaan käyttää keittiökalusteiden saumauksiin, liikuntasauoihin, lattian- ja seinäpäällysteiden reuna- yms. tiivistykseen kuivissa ja kosteissa tiloissa. Sisä- ja ulkokäyttöön.

- Tarttuu lähes kaikille puhtaille, kuiville ja kiinteille pinnoille, kuten betoni, laasti, tiili, lasi, keramiikka, emali, alumiini ja ruostumatonteräs.
- Rakennussilikonia ei voi käyttää peilien tai pinnoitettujen lasien kiinnittämiseen.
- Käytä luonnonkiville Casco AquaSeal tiivistys/saumausmassaa
- Rakennussilikoni ei sisällä home-estoaineita. Märkätilojen tiivistämiseen tulee käyttää Casco Saniteettisilikonia
- Akvaarion tiivistämiseen käytetään Casco Lasitusilikonia
- Ei päällemaalattavissa

TEKNISET TIEDOT:

Koostumus:	Alkosisilikoni
Väri:	Väritön Valkoinen
Ominaispaino:	n. 1340 kg / m ³
Kovuus:	n. 25-35 Shore A (Väritön 20-30 Shore A)
Kuiva-ainepitoisuus:	n. 96%
Joustavuus:	n. 25%
Menekki:	n. 6,3 jm / 300 ml (8 mm x 6 mm sauma) +5°C - +50°C
Työskentelylämpötila:	n. 5 – 10 min (+20 °C)
Nahoittuminen:	n. 2 mm / 24 h (+23°C, 50 % RH)
Kuivumisaika:	
Lämmönkesto:	-40 – +150°C
Varastointi:	Kuiva ja viileä varasto, ei kylmänarkaa. Säilyy vähintään 18 kk avaamattomassa pakkauksessa.
Pakkauskoko:	300 ml

KÄYTTÖOHJEET:

Alusta:

Saumattavien saumapintojen tulee olla puhtaat, kuivat, rasvattomat ja riittävän kiinteät. Puupinnat tulee yleensä käsitellä esim. maalilla saumausmassan tartunnan varmistamiseksi. Perusteellinen metalliharjaus, hionta tai liuotinpesu saattaa olla tarpeen puhtaan ja tasaisen saumauspinnan saavuttamiseksi. Vältä käyttöä sateen aikana tai, jos ilman kosteus on korkea, sillä tämä saattaa vaikuttaa haitallisesti tartuntaan. Sauman pohjatäytteenä voidaan käyttää saumanauhaa. 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 kastutetulla puutikulla.
3. Saumapinta nahoittuu n. 5 – 10 min kuluttua. Lopullinen kovettuminen 2 – 10 vrk:n kuluttua riippuen saumattavasta pinnasta, ilman suhteellisesta kosteudesta ja lämpötilasta.
4. Ylimääräinen saumausmassa poistetaan lakkabensiinillä viereisistä pinnoista ja työkaluista.



Silikoni saattaa aiheuttaa värjäytymistä luonnon- ja marmorikivipinnoilla. Näillä pinnoilla tulee käyttää Casco AquaSeal tai vastaavia tuotteita. Silikonimassa ei kestä vahvoja kemikaaleja kuten esim. suolahappo, rikkihappo ja lipeä. Silikonimassa turpoaa mikäli se joutuu kosketukseen aromaattisten- tai klooripitoisten aineiden kanssa. Silikonია ei voida maalata.

Käyttö- ja ympäristöturvallisuus:

Työskenneltäessä saumausmassojen kanssa on huolehdittava hyvästä työhygieniasta. Vältettävä iho- ja silmäkosketusta. Jos saumausmassa 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 kuivalla rätillä. Kuivunut saumausmassa poistetaan mekaanisesti ja/tai Casco SilStrip 3987:llä .

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. Tyhjät, 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