



Päiväys: 5.1.2017

## Casco Silicone Solid



1-komponenttinen homesuojattu etikkahappopohjainen silikonisaumausmassa. Massaa käytetään rakenteellisten- ja liikuntasauvojen tiivistämiseen. Soveltuu erityisesti tiloihin, joihin ei pääse luonnonvalo ja tiloihin, joissa vallitsee korkea kosteuspitoisuus esim. pesuhuoneet, saunat, WC-tilat, keittiöt jne. Soveltuu sisä- ja ulkokäyttöön, yksityisiin sekä julkisiin tiloihin.

- **Lämmönkesto**  
-40°C - +180°C
- **Tarttuu ilman pohjustusta, lasille, emalille, lasitetuille laatoille, klinkkereille.**
- **Elastinen**
- **Ei kellastu**
- **Ei päällemaalattavissa**
- **Ei uima-altaisiin**

### TEKNISET TIEDOT:

<b>Koostumus:</b>	1-komponenttinen homesuojattu etikkahappopohjainen silikoniliikoni
<b>Väri:</b>	Valkoinen Vaaleanharmaa
<b>Kovuus:</b>	Shore A n. 22
<b>Menekki:</b>	n. 6,3 jm / 300 ml (8 mm x 6 mm sauma)
<b>Työskentelylämpötila:</b>	+5°C - +40°C
<b>Nahoittuminen:</b>	n. 15 min (+20 °C)
<b>Kuivumisaika:</b>	n. 3 mm / 24 h (+23°C, 50 % RH)
<b>Lämmönkesto:</b>	-40 – +180°C
<b>Varastointi:</b>	Kuiva ja viileä varasto, ei kylmänarkaa. Säilyy vähintään 24 kk avaamattomassa pakkauksessa.
<b>Pakkauskoko:</b>	300 ml

### KÄYTTÖOHJEET:

#### Alusta:

Saumojen tulee olla puhtaita ja vapaita irtonaisista sekä tartuntaa haittaavista aineista.

Metallipinnat tulee karhentaa hiomalla. Rauta ja galvanisoidut metallit tulee pohjustaa tarkoitukseen soveltuvalla pohjusteella.

Suurissa saumanleveyksissä ja syvyyksissä tulee käyttää Polyeteenistä saumausnauhaa esitäyttönä, jotta vältetään mahdollisten ilmataskujen syntyminen.

Riittävä tartunta saavutetaan useimpiin luonnon- ja sisustuskiviin, sekä keraamisiin laattoihin ilman erillistä pohjustuskäsittelyä. Sauman leveydeksi suositellaan, minimi leveys 5 mm ja minimi syvyys 5mm ja maksimileveys 25mm ja maksimisyvyys 15mm.

#### Saumaustyö:

Suosittelemme teippirajausta saumattavalle alueelle. Poista rajateipit heti saumauksen jälkeen.

Pursota Silicone Solid suoraan saumaan patruunapuristimella.

Silota sauma välittömästi tarkoitukseen soveltuvalla kostutetulla saumaustyövälineellä.

Huolehdi työtilan riittävästä tuuletuksesta.



### Käyttörajoitukset:

Silicon Solid voi värjäytyä kosketuksissa luonnonkumiin, neopreeniin jne.  
Liuotinaineet liuottavat ja pehmentävät silikonisaumaa. Bensiinillä ja Dieselöljyllä on sama vaikutus. Silicon Solid silikonია ei tule käyttää marmorilla ja muilla luonnonkivillä. Vaara kivien värjäytymisestä. Silicone Solid silikonია ei tule käyttää messinkiä, kuparia, sinkkiä tai lyijyä vasten, koska se aiheuttaa näille metalleille korroosiota. Näillä pinnoilla tulee käyttää Casco AquaSeal tai vastaavia tuotteita. Ei sovellu akvaariokäyttöön!

### Menekkitaulukko:

Sauman koko (leveys x syvyys)	1tuubi metrejä
5 x 5 mm	12.0 m
6 x 6 mm	8.0 m
7 x 7 mm	6.0 m
8 x 8 mm	4.5 m
10 x 10 mm	3.0 m
12 x 10 mm	2.5 m
15 x 10 mm	2.0 m
20 x 12 mm	1.2 m

### Käyttö- ja ympäristöturvallisuus:

Työskenneltäessä saumaussmassojen kanssa on huolehdittava hyvästä työhygieniasta. Vältettävä iho- ja silmäkosketusta. Jos saumaussmassa joutuu iholle, pese iho saippualla ja vedellä. Jos saumaussmassa joutuu silmiin, on silmät huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä. Mikäli ärsytys silmissä jatkuu, hakeudu pikaisesti lääkärin hoitoon. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

Puhdista työvälineet esim. Casco Brutal Wipes puhdistusliinalla. Kuivunut saumaussmassa poistetaan mekaanisesti ja/tai Casco Seal Removerilla .

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](http://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](http://www.casco.fi)