



Päiväys: 5.1.2017

## Casco Akustoseal

Akryylimassa sisäkäyttöön, liitosten, halkeamien ja aukkojen tiivistämiseen sekä tasoittamiseen.

Rakennuskomponenttien välisaumojen saumaukseen esim. ikkuna- ja ovikarmien sekä seinän väliset saumat.

Sopii myös erilaisten puurakenteiden liitosten siistimiseen ja kapeiden, matalien puuhalkeamien paikkaukseen ulkona.

Tuotteen on tällöin saatava kuivua vähintään kaksi viikkoa ja lämpötila ei saa laskea alle +5 °C :n kuivumisaikana. Päälle maalattavissa vesiohenteisilla maaleilla.

- Pölykuiva ja voidaan maalata useimmilla maaleilla normaalisti 30 min kuluttua saumauksesta
- Kovettuu puolielastiseksi joustavaksi tiivistysmassaksi
- Tarttuu hyvin puhtaisiin, lujiin ja huokosiin pintoihin kuten betoni, laasti, tiili, kipsilevy ja käsittelemätön puu
- Ei suositella lasi- tai metallipinnoille
- Ei soveltu asfaltti- ja bitumipinnoille
- Hajuton

### TEKNISET TIEDOT:

<b>Koostumus:</b>	Akryylliateksi
<b>Väri:</b>	Valkoinen
<b>Ominaispaino:</b>	n. 1600 kg / m <sup>3</sup>
<b>Kuiva-ainepitoisuus:</b>	n. 83%
<b>Joustavuus:</b>	n. 10 % (± 5 %) alkuperäisen sauman leveydestä
<b>Liute:</b>	Vesi
<b>Työskentelylämpötila:</b>	ei alle +10°C
<b>Työskentelyaika:</b>	5 – 10 min, riippuen olosuhteista
<b>Nahoittumisaika:</b>	n. 30 min
<b>Kuivumisaika:</b>	n. 1 vrk – 14 vrk riippuen sauman paksuudesta ja lämpötilasta
<b>Lämmönkesto:</b>	-30°C - +70°C
<b>Varastointi:</b>	Säilyy avaamattomassa pakkauksessa vähintään 2 vuotta. Varastoitava kuivassa lämpimässä tilassa +5°C - +25°C. Suojeltava jäätymiseltä
<b>Pakkauskoko:</b>	300 ml, 600 ml

### KÄYTTÖOHJEET:

#### Alusta:

Saumattavien saumapintojen tulee olla puhtaat, kiinteät, pölyttömät ja rasvattomat. Voidaan levittää jopa kosteille pinnoille. Pinnan ollessa huokoinen, se tulee pohjustaa Akustosealin ja veden seoksella suhteessa 1:2. Annetaan pintojen kuivua täysin ennen saumaustyötä. Puunsuojalla käsitellyn puun tulee kuivua vähintään 2 viikkoa ennen saumausta. Sauman pohjatyötteenä voidaan käyttää saumausnauhaa. Saumaus tulee suorittaa yli +10 °C:n lämpötilassa ja ilman suhteellisen kosteuden on oltava alle 80 % RH.

#### Saumaustyö:

1. Leikkaa patruuna auki ja leikkaa patruunaan kierrettävä annostelukärki haluttuun leveyteen. Annostelukärki leikataan hieman kapeammaksi, kuin haluttu saumaussapalon leveys.
2. Annostele saumaussmassaa patruunapuristimella saumaan niin, että se tarttuu hyvin saumapintoihin. Tasoita saumapinta tarvittaessa veteen kostutetulla puutikulla/sormella. Älä käytä saippuavettä.
3. Saumapinta nahoittuu n. 30 min kuluttua. Lopullinen kovettuminen tapahtuu 1 vrk:n - viikon kuluttua riippuen saumattavasta pinnasta, ilman suhteellisesta kosteudesta ja lämpötilasta.
4. Ylimääräinen saumaussmassa poistetaan vedellä viereisistä pinnoista ja työkaluista. Kuivunut saumamassa poistetaan mekaanisesti.



#### **Käyttö- ja ympäristöturvallisuus:**

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

Jätteet kerätään ja hävitetään jätehuoltoviranomaisten hyväksymän jätehuoltosuunnitelman mukaisesti. Nestemäinen jäte tulee toimittaa ongelmajätteiden keräily pisteeseen 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)

---