



Päiväys: 4.1.2017

## Casco Strong Epoxy Rapid

Erittäin voimakas ja nopeasti kovettuva epoksiliima metallin, posliinin, keramiikan, betonin, puun ja useimpien muovien (ei rasvaisten muovien) liimaamiseen.

- **Kovettuu n. 15 minuutissa**
- **Liima on täyttävä ja päällemaalattavissa**
- **Kosteudenkestävä (ei jatkuvaan vesirasitukseen)**
- **2-komponenttinen**

### TEKNISET TIEDOT:

<b>Koostumus:</b>	Epoksiharts
<b>Olomuoto:</b>	Kovete- että hartsiosa juoksevia nesteitä
<b>Ominaispaino:</b>	n. 1150 kg / m <sup>3</sup> harts n. 1150 kg / m <sup>3</sup> kovete
<b>Kuiva-ainepitoisuus:</b>	100 %
<b>Työskentelylämpötila:</b>	Työskentelylämpötila min. +0°C, suositus +20°C
<b>Työskentelyaika:</b>	Sekoitus tulee käyttää n. 5 minuutissa (+20 °C)
<b>Kuivumisaika:</b>	10 min (puristus aika) 16 h (täydellisesti kovettunut)
<b>Lämmönkesto:</b>	- 20 – +70°C
<b>Kemikaalikesto:</b>	Hyvä
<b>Kosteudenkesto:</b>	Hyvä
<b>Varastointi:</b>	Säilyy vähintään 3 vuotta varastoituna huolellisesti suljetussa pakkauksessa kuivassa ja viileässä tilassa. Kaksoisruiskua säilytetään pystyasennossa.
<b>Pakkauskoko:</b>	2 x 12 ml (kaksoisruisku) 2 x 15 ml 2 x 100 ml

### KÄYTTÖOHJEET:

#### Esityöt:

Liimattavien pintojen tulee olla kuivat, rasvattomat ja pölyttömät. Tarvittaessa rasva poistetaan lakkabensiinillä tai asetonilla. Sileät pinnat karhennetaan hiekkapaperilla tai vastaavalla. Poista hiontapöly.

#### Työvälineet:

Seos levitetään pakkauksessa mukana olevalla muovilastalla. Työvälineet puhdistetaan heti käytön jälkeen lämpimällä vedellä.

Liima ja kovete sekoitetaan suhteessa 1:1. Sekoita aineet huolellisesti yhteen muovilastalla siten, että seoksen väri on tasainen. Älä sekoita enemmän liimaa, mitä käytetään 5 minuutissa. Levitä ohut kerros liimaa koko pinnalle. Levitä molemmille liimauspinnoille mikäli materiaalit ovat tiiviit. Paina kappaleet yhteen 10 minuutin aikana ja anna kuivua. Liima saavuttaa loppulujuutensa n. 16 h:n kuluttua liimauksesta riippuen lämpötilasta. Mikäli reaktiota halutaan nopeuttaa, voidaan liimattuja kappaleita lämmittää. Liima ei sovellu rasvaisten muovien liimaamiseen kuten esim. polyetylenin, polypropylenin eikä teflonin liimaamiseen.

Huom! Käytön jälkeen laita korkit oikeisiin tuubeihin. Hartsit ja kovete eivät saa päästä kosketukseen keskenään.



### Käyttö- ja ympäristöturvallisuus:

Käyttäessäsi tuotetta huomioi puhtaus. Työskentele siksi aina huolellisesti ja systemaattisesti välttääksesi tarpeetonta tahraantumista. Mahdollisissa ihokosketuksissa pese liima vedellä ja saippualla. Mikäli liimaa joutuu silmiin, on se välittömästi huuhdeltava runsaalla vedellä ja hakeuduttava lääkäriin. Liima saattaa aiheuttaa allergisia reaktioita, suojakäsineiden käyttöä suositellaan. Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

Kovettumaton liima poistetaan etanolilla. Kovettunut liima poistetaan mekaanisesti.

Jätteet kerätään ja hävitetään jätehuoltoviranomaisten hyväksymän jätehuoltosuunnitelman mukaisesti. Nestemäinen jäte tulee toimittaa ongelmajätteiden keräilypisteeseen tai muualle vastaavaan paikkaan ongelmajätteenä käsiteltäväksi.

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 ennakkokokkeilua 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)

---