

## Casco SuperFix+

Asennusliima, tiivistävällä ominaisuudella ja erinomaisella tartunnalla useimpiin materiaaleihin kuten esim. puu, lastulevy, kipsilevy, betoni, kaakeli, useat muovit, lasi, metalli, alumiini, peili jne.

Voidaan käyttää sekä sisä- että ulkotiloissa. Liimasauma on täyttävä ja sallii liimattavien kappaleiden pienet epätasaisuudet.



- Liimalla on hyvä alkutartunta, mikä mahdollistaa useissa tapauksissa liimauksen ilman erillistä tuentaa
- Valumaton ja helppo työstää
- Ei kutistu.
- Liimasauma on täyttävä ja elastinen.
- Hyvä ikääntymisen ja lämmönkesto
- Ftalaattivapaa
- Erinomainen veden-, lämmön-, pakkasen- ja kemikaalinkesto
- Tuote hyväksytty käytettäväksi Joutsen-merkityissä rakennuksissa

### TEKNISET TIEDOT:

<b>Koostumus:</b>	SMP-polymeeri
<b>Väri:</b>	Valkoinen, musta ja harmaa
<b>Kovuus:</b>	n. 45 Shore A
<b>Murtovenymä:</b>	n.500 %
<b>Vetolujuus:</b>	2,2 N/mm <sup>2</sup>
<b>Menekki</b>	n. 12 jm / 300 ml (5 x 5 mm sauma)
<b>Työskentelylämpötila:</b>	+5 °C - +40 °C vähintään 30 % RH
<b>Työskentelyaika:</b>	avoin aika n. 20 min. (+20 °C)
<b>Lämmönkesto:</b>	-40 – +80 °C
<b>Kuivumisaika:</b>	3 mm / 24 h (+20 °C) Noin 10mm/7vuorokautta
<b>Varastointi:</b>	Noin 12kk valmistuspäivästä. Varastoidaan kuivassa ja viileässä paikassa.
<b>Pakkausko:</b>	300 ml ja 600 ml

### KÄYTTÖOHJEET:

1. Liimattavien pintojen tulee olla puhtaat, kuivat, rasvattomat ja riittävän kiinteät. Huolellinen metalliharjaus, hionta tai liuotinpyyhintä saattaa olla tarpeen puhtaan ja tasaisen liimauspinnan saavuttamiseksi.
2. Leikkaa pois patruunan nokka sekä leikkaa patruunaan kierrettävä annostelukärki haluttuun leveyteen. Annostelukärki leikataan hieman kapeammaksi, kuin haluttu liimapalon leveys.
3. Annostele liima patruunapuristimella. Levitä liimaa palkoina tai pisteinä. Huomioi, että epätasainen pinta vaatii enemmän liimaa. Älä koskaan liimaa yhtenäisiä imemättömiä pintoja toisiinsa siten, että ilmankosteus ei pääse liimattavan alueen keskelle.
4. Asenna liimattavat kappaleet n. 20 min kuluessa ja ennen kuin liima on alkanut nahoittua. Erillinen tuenta/liimauksen aikainen kiinnitys saattaa olla tarpeen kunnes liima on kokonaan kovettunut. Runsas ilmankosteus nopeuttaa kovettumista.
5. Liima saavuttaa täydellisen lujuutensa n. viikon kuluttua.

#### Tarttuvuus eri materiaaleihin:

##### Metalli:

Metallipintoihin tarttuvuus on erinomainen kuten esim. alumiini, ruostumaton teräs, Soveltuu myös maalatuille ja pinnoitetuille metalleille

##### Puu:

Puupintoihin tarttuvuus on hyvä.

##### Peili:

Voidaan käyttää peilien liimauksissa lasipinnoilla.

##### Muovi:

SuperFix tarttuu hyvin pehmitinvapaata PVC -muovia, polyesteriä, epoxia, melamiinia.  
Koe liimaus on suositeltavaa tehdä seuraaville muovi laaduille; akryyli, ABS, styreeni, polykarbonaatti ja kova PVC.  
Ei suositella rasvaisille muoveille kuten polypropyleeni, polyeteeni ja polytetrafluorieteeni (teflon) pinnoille.

##### Huokoiset materiaalit:

Soveltuu graniitti ja luonnonkivi pinnoille.  
Betonille ja muille alkaalisille pinnoille ulkotiloissa sekä määrässä ympäristössä tuotteen käyttöä ei suositella.

joutuu silmiin, on silmät huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä. Mikäli ärsytys silmissä jatkuu, hakeudu pikaisesti lääkärin hoitoon.

Puhdista työvälineet kuivalla rätillä. Kuivunut liima poistetaan mekaanisesti.

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)

#### Käyttö- ja ympäristöturvallisuus:

Työskennellessä liimatuotteiden kanssa on huolehdittava hyvästä työhygieniasta. Vältettävä iho- ja silmäkosketusta. Jos liimaa joutuu iholle, pese saippualla ja vedellä. Jos liimaa

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 ennakkokokousta ja jatkuvaa valvontaa.

Sertifioitu :



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