



Päiväys: 4.1.2017

## Casco XtremFix



XtremFix on asennusliima, joka kiinnittää kohteen välittömästi. Tuote on täydellinen muun muassa kattolevyjen ja kivilaattojen sekä muiden raskaiden kohteiden asentamiseen. Sopii myös asennuksiin, jossa liimattava pinta-ala on pieni, esimerkiksi koukkuja ja heloja kiinnitettäessä. SMP-polymeeripohjainen, elastinen asennusliima. Voidaan käyttää ulkona ja sisällä.

- Liimalla on erinomainen välitön tartunta, mikä mahdollistaa liimauksen ilman erillistä tuentaa
- Kiinnittää heti seinään 200 kg/m<sup>2</sup> ja kattoon jopa 1000 kg/m<sup>2</sup>
- Kestää kuivuttuaan jopa 5000 kg / m<sup>2</sup> massan
- Ei kutistu.
- Erittäin vahva, elastinen ja kestävä liimasauma
- Erinomainen kemikaalinkesto ja vedenpitävyys
- Liuotinvapaa. Ei sisällä isosyanaatteja ja liuotteita
- M1 Luokiteltu

### TEKNISET TIEDOT:

<b>Koostumus:</b>	SMP-polymeeri
<b>Väri:</b>	Valkoinen
<b>Kovuus:</b>	n. 55 Shore A
<b>Vetolujuus:</b>	2,2 N/mm <sup>2</sup>
<b>Murtovenymä:</b>	250%
<b>Työkalu:</b>	6200 Casco ProGun patruunapuristin ja V-annostelukärki.
<b>Työskentelylämpötila:</b>	+5 °C - +40 °C
<b>Työskentelyaika:</b>	avoin aika n. 10 -15 min. (+20 °C)
<b>Lämmönkesto:</b>	-40 – +100 °C
<b>Kuivumisaika:</b>	3 mm / 24 h (+20 °C) kosteuskovettuva – korkea kosteus-pitoisuus nopeuttaa kuivumista
<b>Varastointi:</b>	Noin 1 vuosi avaamattomassa pakkauksessa. Varastoidaan kuivassa ja viileässä paikassa.
<b>Pakkauskoko:</b>	290 ml

### KÄYTTÖOHJEET:

1. Liimattavien pintojen tulee olla puhtaat, kuivat, öljyttömät, rasvattomat ja riittävän kiinteät. Perusteellinen metalliharjaus, hionta tai liuotinpesu saattaa olla tarpeen puhtaan ja tasaisen liimauspinnan saavuttamiseksi.
2. Leikkaa pois patruunan nokka ja asenna kierrettävä V-annostelukärki paikalleen
3. Pidä V-annostelukärki kohtisuoraan (90° kulmassa) annosteltavassa pinnassa. Annostele liima (liima tulee v-aukosta) patruunapuristimella pystysuorina säikeinä 5 cm välein. 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. 10 min kuluessa ja ennen kuin liima on ehtinyt nahoittua.
5. Liima saavuttaa täydellisen lujuutensa n. viikon kuluttua.



## Tarttuvuus eri materiaaleihin:

### Metalli:

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

### Puu:

Puupintoihin tarttuvuus on hyvä.

### Peili:

Voidaan käyttää peilien liimauksissa lasipinnoilla.

### Muovi:

XtremFix liimaa hyvin pehmyttä PVC -muovia, polyesteriä, epoksia, 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 marmori pinnoille.  
Betonille ja muille alkaalisille pinnoille ulkotiloissa sekä määrässä ympäristössä tuotteen käyttöä ei suositella.

### Kemiallinen kestävyys:

XtremFix kestää lyhytaikaisesti useiden kemikaalien kuten mm. öljy (rypsi), nafta, diesel öljy, moottori öljy, ketoni, natriumsulfaatti vaikutusta.

### Käyttö- ja ympäristöturvallisuus:

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

Huom! Tuotetta ei suositella pelkkiin saumauksiin tai tiivistyksiin esim. nurkissa. Näkyville jäävässä tuotteessa saattaa esiintyä vähäisiä värimuutoksia myöhemmin.

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)

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