

## TUOTETIETOESITE

# Casco® Fix-It

Liima kylmiin ja kosteisiin pintoihin

### TUOTEKUVAUS

Soveltuu käytettäväksi monella eri rakennusmateriaalilla.  
Voidaan käyttää ulkona ja sisällä.  
Tarttuu myös kylmiin ja kosteisiin pintoihin.

### KÄYTTÖ

Tarttuu useimmille materiaaleille ilman pohjustetta.

### LUONTEENOMAISTA / EDUT

- Hyvä märkätartuntakyky
- Erinomainen säänkesto.
- Erinomainen tarttuvuus useimpiin materiaaleihin ilman pohjustetta.
- Helppo työstää.
- Erittäin hyvä lämmön- ja kosteudenkesto.

### TUOTETIETO

|                                         |                                                                                                 |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kemiallinen pohja                       | Syntettinen kumi, liuotinpohjainen                                                              |
| Pakkaus                                 | 300 ml:n patruuna ja 160 ml:n tuubi läpipainopakkauksessa                                       |
| Käyttöikä                               | 18 kuukautta avaamattomassa alkuperäispakkauksessa valmistuspäivämäärästä.                      |
| Varastointiolosuhteet                   | Säilytä huoneenlämmössä avaamattomassa alkuperäispakkauksessa +5°C - +25°C. Säilytä alle +30°C. |
| Väri                                    | Vaaleanharmaa massa                                                                             |
| Tiheys                                  | Noin 1040 kg/m <sup>3</sup>                                                                     |
| Kiintoainepitoisuus paino-osina         | Noin 60%                                                                                        |
| Koostumus                               | Sileä, tiksotrooppinen                                                                          |
| Haihtuva orgaaninen yhdiste (VOC) -arvo | Alifaattiset ja aromaattiset hiilivedyt ja MEK (metyylietyyliketoni)                            |
| Käytönaikainen lämpötila                | -40°C - +90°C. +100°C hetkellinen lämmönkestävyys.                                              |

### TIETOA TYÖSTÖSTÄ

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| Ympäristön lämpötila | -15°C - +30°C               |
| Avoinaika            | 0-15 minuuttia (23°C/50%RH) |

## PERUSTIEDOT

Kaikki tekniset tiedot tässä tuotetietoesitteessä perustuvat laboratoriotesteihin. Käytännössä saadut mitausarvot voivat vaihdella sellaisista olosuhteista johtuen, jotka eivät ole Sikan kontrolloitavissa.

## LISÄDOKUMENTTEJÄ

### RAJOITUKSET

Casco® Fix-It ei suositella styroksille.

Ei suositella mm. paikkoihin, jotka ovat alttiita veden imeytymiselle, eikä PE-, PP-, teflon- ja bitumipinnoille.

## YMPÄRISTÖ, TERVEYS JA TURVALLISUUS

Käyttäjän on luettava viimeisimmät vastaavat käyttö-turvallisuustiedotteet (KTT) ennen minkään tuotteen käyttöä. Käyttöturvallisuustiedotteessa on tietoja ja neuvoja kemiallisten tuotteiden turvallisesta käsittelystä, varastoinnista ja hävittämisestä, ja se sisältää fyysikaalisia, ekologisista, toksikologisista ja muita turvallisuuteen liittyviä tietoja.

## TYÖSTÖ OHJEET

### ALUSTAN VALMISTELU

Liimattavien kappaleiden tulee olla puhtaat, kiinteät, kuivat ja vapaat öljystä, vedeneristeistä ja muista tar-  
tuntaa heikentävistä aineista. Poista pinnoilta kaikki ir-  
toaines kuten pöly, lika, vesi, jää ym. epäpuhtaudet.  
Puhdista pinnat huolella aina kullekin materiaalille  
sopivalla menetelmällä esimerkiksi, teräsharja, hionta,  
hiekkapuhallus tai pyyhintä liuottimella.

### TYÖSTÖOHJE

Annostele liima patruunapuristimella. Ei-huokoisilla tai suurilla liimattavilla pinnoilla levitä liima samansuun-  
taisina palkoina joka liimattavaan kappaleeseen tai  
alustaan. Paina liimattavat kappaleet yhteen niin että  
liima levittyy tasaisesti liimattavien kappaleiden pin-  
taan.

Vahvemman alkutartunnan saavuttamiseksi paina kap-  
paleet yhteen ja irroita ne toisistaan muutamaksi se-  
kunniksi jotta liima ilmastoituu. Paina tämän jälkeen  
kappaleet yhteen.

Raskaille kappaleille voi olla paikallaan tehdä väliaikai-  
nen kiinnitys liiman kovettumisen ajaksi. Tarvittava vä-  
liaikaisen kiinnityksen aika on riippuvainen liimaker-  
roksen paksuudesta, mutta yleensä 24 tuntia on riittä-  
vä aika.

Kun liimaat suuria metallilevyjä tai muita tiiviitä mate-  
riaaleja yhteen, levitä liima suorina samansuuntaisina  
liimapalkoina jotta ilmaa pääsee liimasaumojen väliin  
ja mahdollistaa liutinaisuuden haihtumisen.

## TYÖSTÖ MENETELMÄT / VÄLINEET

Patruunapuristin

### TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Kun työskentelet liimojen kanssa huolehdi aina puh-  
taudesta. Työskentele huolellisesti ja systemaattisesti  
välttääksesi turhia roiskeita.

Jos liimaa joutuu iholle pese vedellä ja saippualla.. Kui-  
vunut liima voidaan poistaa hiomalla. Kuivunut liima  
voidaan liuottaa työvälineistä esimerkiksi etyyliase-  
taatilla tai Casco Limtvättillä.

## PAIKALLISET MÄÄRÄYKSET

Pyydämme ottamaan huomioon, että paikalliset mää-  
räykset eri maissa voivat vaikuttaa tuotteen käyttöön.  
Tarkista tarkat käyttöohjeet ja -kohteet paikallisesta  
tuotetietoesitteestä.

## OIKEUDELLINEN HUOMAUTUS

Kaikki tiedot, ja erityisesti kaikki suositukset liittyen Si-  
ka-tuotteiden työstämiseen ja loppukäyttöön, on an-  
nettu hyvässä uskossa perustuen Sikan tämänhetki-  
seen tietämykseen ja kokemukseen tuotteistamme,  
kun niiden huolellinen varastointi, käsittely ja käyttö  
tapahtuu normaaliolosuhteissa Sikan suositusten mu-  
kaisesti. Käytännössä erot materiaaleissa, käsiteltävis-  
sä alustoissa ja todellisissa työskentelyolosuhteissa  
ovat sellaiset, että mitään varsinaista takuuta tuotteen  
myyntiä tai sopivuutta tiettyyn käyttötarkoitukseen  
koskien tai mitään muutakaan oikeudellista vastuuta  
ei ole johdettavissa näistä ohjeista, mistään kirjallisista  
suosituksista tai annetuista neuvoista. Käyttäjän tulee  
testien avulla varmistua tuotteen sopivuudesta aiot-  
tuun käyttökohteeseen ja -tarkoitukseen. Sika varaa it-  
selleen oikeuden muuttaa tuotteen ominaisuuksia.  
Kolmansien osapuolten oikeudet on huomioitava. Kai-  
kissa tilauksissa ja toimituksissa noudatetaan Sikan  
voimassaolevia yleisiä myynti- ja toimitusehtoja. Käyt-  
täjän on aina tukeuduttava ko. tuotteen viimeisim-  
pään voimassaolevaan paikalliseen tuotetietoesitteeseen,  
jonka toimitamme pyydettyäessä.

### Oy Sika Finland Ab

Koskelontie 23 C

PL 49

02921 Espoo

Puh. + 358 9 511 431

Fax. + 358 9 511 43 300

www.sika.fi



### Tuotetietoesite

Casco® Fix-It

Huhtikuu 2024, Versio 04.01

020513070000000043

CascoFix-It-fi-FICASCO-(04-2024)-4-1.pdf

