



Päiväys: 5.1.2017

## CascoFlex Asennusliima



Vesiohenteinen dispersioliima lattia- ja seinäpäällysteiden liimaamiseen, sekä kuivissa että kosteissa sisätiloissa.

**Lattia:** Soveltuu kokolattiamattojen, useiden erityyppisten muovipäällysteiden, linoleumin, sekä tekstiilimattojen liimaamiseen.

**Seinä:** Taustapinnoitettujen tai – pinnoittamattomien vinyyliseinä-päällysteiden kiinnittämiseen, joiden PVC -kerroksen paksuus on yli 0,6 mm.

**Alusta:** Soveltuu imeville (lastulevy, betoni) ja imemättömille alustoille, sekä kosteussululla käsitellyille pinnoille.

- **Liutotteeton**
- **Useimmille pintamateriaaleille**
- **Hyvä tartunta ja pitkä asennusaika**
- **Ei sisällä APEO - yhdisteitä (alkylifenolietoksyylati)**
- **Täyttää M1 - päästöluokituksen**

### TEKNISET TIEDOT:

|                              |                                                                                                                                                                                |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Koostumus:</b>            | Akryyli/kopolymeeridispersio                                                                                                                                                   |
| <b>Väri:</b>                 | Vaalea harmaa                                                                                                                                                                  |
| <b>Ominaispaino:</b>         | n. 1250 kg / m <sup>3</sup>                                                                                                                                                    |
| <b>Kuiva-ainepitoisuus:</b>  | n. 72 %                                                                                                                                                                        |
| <b>Liute:</b>                | Vesi                                                                                                                                                                           |
| <b>Olomuoto:</b>             | Tiksotrooppinen                                                                                                                                                                |
| <b>Menekki:</b>              | n. 2-6 m <sup>2</sup> / l päällystetyypistä ja alustasta riippuen                                                                                                              |
| <b>Työskentelylämpötila:</b> | Ei alle +18 °C eikä yli +30°C, RH 20 % -70 %                                                                                                                                   |
| <b>Työskentelyaika:</b>      | Märkäliimaus n. 0 - 30 min ja tarraliimaus 30 - (avoika) 120 min kuluessa riippuen alustan sekä ilmankosteudesta ja lämpötilasta                                               |
| <b>Työvälineet:</b>          | Hammaslata esim. Casco Liimalasta 6108 tarvittavan liimamäärän mukaan                                                                                                          |
| <b>Varastointi:</b>          | Säilyy viileässä ja kuivassa. Ei saa jäätyä. Säilyvyys vähintään 1 vuosi avaamattomassa alkuperäispakkauksessa. Tuotepakkaus pidettävä tiiviisti suljettuna varastoinnin ajan. |

**Pakkauskoko:** 1L, 3L, 10L

### KÄYTTÖOHJEET:

Noudata SisäRYL 2013 -ohjeita. Varmista ennen maton asennusta, että alusta on kuiva, puhdas, tasainen, riittävän luja, pölytön sekä vapaa tartuntaa heikentävistä aineista (öljy ja rasva). Huomioi myös mahdollinen maakosteuden nousu lattiarakenteeseen. Annetut kuivumisajat on testattu + 20°C lämpötilassa ja 60–65 %:n ilman suhteellisessa kosteudessa. HUOM. asennusolosuhteet vaikuttavat asennus- ja kuivumisaikoihin. Sekoita liima hyvin ennen käyttöä. Ongelmatilanteissa ota yhteys aina tekniseen palveluumme tai päällysteen valmistajaan asennusvirheiden välttämiseksi.

Kun liimataan imeviä päällystemateriaaleja, erityisesti seinäpäällysteitä, on liimauksessa käytettävä märkäliimausta. Asennusaika ei saa ylittää 30 minuuttia



#### **Imevät alustat (betonilattia, lastulevy):**

1. Levitä liimaa Liimalasta 6108:lla tarvittava määrä. Älä levitä enempää liimaa, kuin hyvän kastumisen aikaansaamiseksi on tarpeen annetussa avoajassa.
2. Asenna matto niin nopeasti kuin mahdollista. Paina kiinnitettävä materiaali hyvin alustaan niin, että ilma poistuu maton alta. Parhaan lopputuloksen aikaansaamiseksi käytä mattolastaa/-jyrrä.
3. Tarkista, että päällyste on kauttaaltaan kastunut liimaan.

#### **Imemättömät alustat (vanhat lattiapäällysteet, aikaisemmin käsitellyt lattiapinnat):**

Varmista ennen maton asennusta, että alusta on puhdas, tasainen, riittävän luja ja pölytön. Paras lopputulos imemättömälle alustalle liimattaessa saadaan tasoittamalla lattia CFE SP-X / SuperPlanilla tai vastaavalla 2 - 3 mm:n paksuuteen. Liimaaminen tehdään tämän jälkeen kuten imeville alustoille. Mikäli tämä ei ole mahdollista, annetaan veden haihtua liimasta. Kun liimapinnasta tulee tarramainen, voidaan matto kiinnittää.

1. Levitä liimaa Liimalasta 6108:lla tarvittava määrä. Asenna matto märkään liimaan. Nosta matto tämän jälkeen ylös, varmistu riittävästä kastumisesta ja anna liimapinnan kuivua noin 10 - 20 min. Laske matto takaisin liimapinnalle. Olosuhteista riippuen vaihtoehtoinen odotusaika on 20 - 30 min.
2. Asenna matto niin nopeasti kuin mahdollista, poista kaikki ilma maton alta. Parhaan lopputuloksen aikaansaamiseksi käytä mattolastaa tai mattojyrrä.
3. Tarkista, että maton ja liiman välinen kastuminen on riittävä.

#### **Seinäpinnat:**

Seinäpäällysteet kiinnitetään vain märkäliimauksena.

#### **Vaihtoehto 1.**

1. Levitä liima seinäpinnalle telalla.
2. Aseta vuota liimapintaan yläreunastaan.
3. Hierrä vuota kauttaaltaan alustaansa ylhäältä alas.

#### **Vaihtoehto 2.**

1. Levitä liima seinäpäällysteeseen Liimalasta 6108:lla tai telalla.
2. Aseta vuota seinäpinnalle yläreunastaan. Liimapinnan pitää olla märkä asennuksen aikana.
3. Hierrä vuota kauttaaltaan huolellisesti alustaansa ylhäältä alas.

#### **Suositeltavat liimamenekit:**

| Materiaali              | Imevä alusta            | Imemättömän alusta              |
|-------------------------|-------------------------|---------------------------------|
| Homogeeniset muovimatot | 4 - 5 m <sup>2</sup> /l | 5 - 6 m <sup>2</sup> /l         |
| Joustovinyylimatto      | 4 - 5 m <sup>2</sup> /l | 5 - 6 m <sup>2</sup> /l         |
| Tekstiilimatto          | 3,5 m <sup>2</sup> /l   | Ota yhteys tekniseen neuvontaan |
| Linoleumi               | 3,5 m <sup>2</sup> /l   | Ota yhteys tekniseen neuvontaan |

Sileäpohjaisten mattojen liimauksessa on parhaan lopputuloksen aikaansaamiseksi tärkeää aina käyttää märkäliimausta.

#### **Huomioitavaa:**

Seuraa SisäRYL 2013:n ohjeita. Alustan suhteellisen kosteuden (RH %) tulee olla alle pintamateriaalin valmistajan ilmoittaman arvon. Tutustu huolella tuoteselosteeseen sekä noudata päällysteen valmistajan ohjeita.

#### **Käyttöturvallisuus ja ympäristö:**

Kun työskentelet, huomioi työhygieniä. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdesta työkohteessa. Jos liimaa joutuu iholle, pese iho välittömästi saippualla ja vedellä. Jos liimaa joutuu silmiin, on silmät huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä. Mikäli ärsytys silmissä jatkuu, hakeudu pikaisesti lääkärin hoitoon. Puhdista työvälineet vedellä ennen liiman kuivumista. Kuivunut liima voidaan poistaa mekaanisesti. Tuotetta ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään. Käytöstä poistettava nestemäinen tuote toimitetaan ongelmajätelaitokseen. Märkä liima kerätään imevään materiaaliin. Kuivunut liima ja kuivuneet tuotepakkaukset ovat sellaisenaan kaatopaikkajätettä. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

Tuotteesta on saatavilla käyttöturvallisuustiedote.

Lisätietoa lähimmältä jälleenmyyjältä tai **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)