

# TUOTETIETOESITE

## CascoLin Plus

### LATTIALIIMA LINOLEUMILLE

#### TUOTEKUVAUS

Lattialiima useimmille linoleumille. Erityisesti kehitetty linoleumille, jossa on akustinen tausta, korkki tai vastaava. Sopii myös neulahuopa- ja tekstiililattialle.

#### KÄYTTÖ

- Linoleumi
- Linoleumi akustisella taustalla
- Korkkimentti ja vastaavat
- Neulahuopa
- Tekstiili
- Soveltuu lattialämmitykseen
- Sopii kohteisiin, joissa on työtuolipyörärasitus
- Soveltuu raskaan kuorman kohteisiin (esim. trukkiliikenne)

#### TUOTETIETO

Kemiallinen pohja	Akryyli/EVA-dispersiön kopolymeeri
Pakkaus	10 litrainen, pyöreä astia
Käyttöikä	12 kuukautta valmistuspäivästä (ks. pakkaus) avaamattomassa pakkauksessa. Avattu pakkaus tulee sulkea välittömästi ja käyttää mahdollisimman pian.
Varastointiolosuhteet	Ei saa altistaa alle +5°C ja yli +30°C lämpötiloille
Väri	Beige
Tiheys	n. 1200 kg/m <sup>3</sup>
Kiintoainepitoisuus paino-osina	68 %
Viskositeetti	n. 55 000 mPa.s, Brookfield RVT, sp 6, 10 rpm, 25° C
Koostumus	Tiksotrooppinen

#### LUONTEENOMAISTA / EDUT

- Vahva tarttuvuus
- Hyvä kiinnittyvyys
- Ei sisällä APEO:ta

#### HYVÄKSYNNÄT / STANDARDIT

- EC1 Plus & M1 for very low emission

# TIETOA TYÖSTÖSTÄ

Riittoisuus	Materiaali	Imukykyinen alusta	Ei-imukykyinen alusta
	Tekstiili	3-3,5 m <sup>2</sup> /l	3-3,5 m <sup>2</sup> /l
	Linoleumi	3-3,5 m <sup>2</sup> /l	3-3,5 m <sup>2</sup> /l
	Akustiikka	3 m <sup>2</sup> /l	
	Korkmentti	3 m <sup>2</sup> /l	

---

Suhteellinen ilmankosteus	20-70 %. Ilmastoa on ylläpidettävä vähintään 96 tuntia (4 pv) parhaan tuloksen saavuttamiseksi.
Alustan lämpötila	+18°C - +23°C
Alustan kosteuspitoisuus	Betonin kosteus ei saa ylittää 85 % RH ja lastulevyn kosteus tulee olla 8-12 %.
Asennusaika	0-25 min

## PERUSTIEDOT

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

## YMPÄRISTÖ, TERVEYS JA TURVALLISUUS

Käyttäjän on luettava viimeisimmät vastaavat käyttöturvallisuustiedotteet (KTT) ennen minkään tuotteen käyttöä. Käyttöturvallisuustiedotteessa on tietoja ja neuvoja kemiallisten tuotteiden turvallisesta käsittelystä, varastoinnista ja hävittämisestä, ja se sisältää fyysikaalisia, ekologisia, toksikologisia ja muita turvallisuuteen liittyviä tietoja.

## TYÖSTÖ OHJEET

Käytettäessä CascoLin Plus vastikään valmistetussa betonissa suosittelemme vähintään 10 mm itsestään leviävää tasoitetta.

Parhaan tuloksen saavuttamiseksi linoleumi asennetaan huokoiselle aluslattialle ja märkäliimaan.

## ALUSTAN VALMISTELU

Ennen päällysteen asentamista on varmistettava, että alusta on puhdas, tasainen ja pölytön sekä riittävä lujuus, kantavuus, mittapysyvyys ja pysyvästi kuiva. Betonin kosteus ei saa ylittää 85 % suhteellisesta kosteudesta ja lastulevyn kosteuskiintiön tulee olla 8-12 %. Ilmastoa on ylläpidettävä vähintään 96 tuntia (4 pv) parhaan tuloksen saavuttamiseksi.

## TYÖSTÖ MENETELMÄT / VÄLINEET

Casco hammastettu lasta 6118 tai 6121.

## TYÖSTÖ

### IMEVÄT ALUSTAT

1. Ilevitä liima hammaslastalla. Älä levitä enempää lii-

maa kuin hyvän kastumisen aikaansaamiseksi on tarpeen annetussa avoajassa.

2. Asenna materiaali välittömästi tai hyvin lyhyen avoinajan jälkeen ja painele materiaalia kauttaaltaan, jotta kaikki ilma poistuu sen alta. Parhaan tuloksen saat käyttämällä mattojyrää.
3. Tarkista, että päällyste on kauttaaltaan kastunut liimaan.

### IMEMÄTTÖMÄT

1. Imemättömälle alustalle käytetään lattiatasoitetta, joka kutistuu vain vähän ja kiinnittyy hyvin alustaan.
2. Suositeltava paksuus on 2-3 mm.
3. Tämän jälkeen liimaus suoritetaan märkäliimauksena, mikä varmistaa hyvän lopputuloksen; noudata asennusohjeita imeville alustoille. Noudata materiaalin valmistajan suosituksia lämpötilasta ja suhteellisesta kosteudesta

### TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Varmista aina, että käytät sopivia käsiineitä ja suojalaseja, kun käsittelet tuotetta. Työskentele huolellisesti ja järjestelmällisesti tarpeettoman vuotamisen välttämiseksi. Ihokosketuksessa pestä saippualla ja vedellä. Jos ainetta joutuu silmiin, huuhtelee huolellisesti vedellä. Puhdista levitysvälineet vedellä ennen kuin liima on kuivunut. Kuivunut liima liuotetaan etanoliin.

## PAIKALLISET MÄÄRÄYKSET

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

## OIKEUDELLINEN HUOMAUTUS

Kaikki tiedot, ja erityisesti kaikki suositukset liittyen Sika-tuotteiden työstämiseen ja loppukäyttöön, on annettu hyvässä uskossa perustuen Sikan tämänhetkiseen tietämykseen ja kokemukseen tuotteistamme, kun niiden huolellinen varastointi, käsittely ja käyttö tapahtuu normaaliolosuhteissa Sikan suositusten mukaisesti. Käytännössä erot materiaaleissa, käsiteltävissä 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 aiotuun käyttökohteeseen ja -tarkoitukseen. Sika varaa itselleen oikeuden muuttaa tuotteen ominaisuuksia. Kolmansien osapuolten oikeudet on huomioitava. Kaikissa tilauksissa ja toimituksissa noudatetaan Sikan voimassaolevia yleisiä myynti- ja toimitusehtoja. Käyttäjän on aina tukeuduttava ko. tuotteen viimeisimpään voimassaolevaan paikalliseen tuotetietoesitteen, jonka toimitamme pyydettäessä.

**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](http://www.sika.fi)



**Tuotetietoesite**

CascoLin Plus

Huhtikuu 2024, Versio 02.01

020512030110000020

CascoLinPlus-fi-FICASCO-(04-2024)-2-1.pdf