

TUOTETIETOESITE

CascoProff® Extra

Lattialiima, jolla on erittäin hyvä tarttuvuus ja nopea ja luja tartunta

TUOTEKUVAUS

Lattialiima, sopii useimpien PVC-, LVT- ja tekstiililattiapäällysteiden, kloorittomien pohjamaalattujen pinnoitteiden ja enintään 4 mm paksujen kumipäällysteiden liimaamiseen.

KÄYTTÖ

- PVC
- LVT
- Tekstiili
- Kloorittomat pinnoitteet pohjamaalatulla pohjalla
- Jopa 4 mm paksuiset kumipäällysteet

LUONTEENOMAISTA / EDUT

- Nopeasti kuivuva lattialiima, jolla on erittäin hyvä tarttuvuus
- Erittäin hyvä tarttuvuus
- Pitkä asennusaika
- Sopii lattialämmityskohteisiin
- Ei sisällä APEO:ta
- Sopii kalustepyörille

TUOTETIETO

Kemiallinen pohja	Akryylikopolymeeridispersio
Pakkaus	10 litran muoviasia
Väri	Beige
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.
Tiheys	1250 kg/m ³
Viskositeetti	Noin 50 000 mPa.s, Brookfield RVT, sp 6, 10 rpm, 25° C
Koostumus	Tiksotrooppinen
Kiintoainepitoisuus paino-osina	75%

TIETOA TYÖSTÖSTÄ

Riittoisuus	Materiaali	Huokoinen alusta	Imemätön alusta
	Homogeeninen PVC	4-5 m ² /l	5-6 m ² /l
	Cusion vinyyli	4-5 m ² /l	5-6 m ² /l
	Polyolefiini	4-5 m ² /l	5-6 m ² /l
	Tekstiili	3-4 m ² /l	3-4 m ² /l
Suhteellinen ilmankosteus	20-70 %. Ilmastoa on ylläpidettävä vähintään 96 tuntia (4 vrk) parhaan tuloksen saavuttamiseksi.		
Alustan lämpötila	+18°C - +23°C		
Alustan kosteuspitoisuus	Betonialustalla enimmäiskosteus 85 % RH, lastulevyalustalla 8–12 %.		
Asennusaika	▪ Kokoamis aika noin 0–20 minuuttia ▪ Kokoontalon jälkeinen aika 20–90 minuuttia ▪ Voidaan lämmöllä aktivoida jopa 120 minuuttia.		

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

TYÖSTÖ OHJEET

Käytettäessä materiaaleja, joiden taustapuoli on hiottu, on tärkeää tietää, että materiaali on asennettava aina liiman märkävaiheessa ja että tämän tyyppisen materiaalin levitysaika ei saa ylittää 45 minuuttia.

Huom! Kumipäällysteet tulee aina asentaa märkään liimaan ja imukykyiselle alustalle.

ALUSTAN VALMISTELU

Ennen päällysteen asentamista on varmistettava, että aluslattia on puhdas, tasainen ja pölytön sekä riittävä lujuus, kantavuus, mittapysyvyys ja pysyvästi kuiva. Betonin kosteus saa olla enintään 85 % suhteellisesta kosteudesta ja lastulevyn kosteuskiintiön tulee olla 8-12 %

Kumi- tai kloorittomia päällysteitä liimattaessa on varmistettava, että aluslattian pintalujuus on vähintään 1,0 MPa.

TYÖSTÖ MENETELMÄT / VÄLINEET

Hammastetulla lastalla esim. Casco kovametallilasta 6108, 6109 tai 6121.

TYÖSTÖ

HUOKOINEN ALUSTA

1. Levitä liima hammaslastalla. Älä käytä enempää liimaa kuin on tarpeen hyvän ylikostutuksen aikaansaamiseksi ilmoitettuna aukioloaikana.
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.

IMEMÄTÖN ALUSTA

Parhaan tuloksen saamiseksi imemättömälle alustalle suositellaan käytettäväksi lattiatasoitetta, joka kutistuu vain vähän ja kiinnittyy hyvin alustaan. Suositeltava paksuus on 2–3 mm. Tämän jälkeen Noudata yllä olevia liimausohjeita "huokoinen alusta" mikä varmistaa hyvän lopputuloksen; noudata asennusohjeita imeville alustoille.

Jos tasoitteen käyttö ei ole mahdollista, käytä seuraavia menetelmiä. Huokisettoman aluslattian kohdalla on tärkeää, että mahdollisimman paljon vettä haihtuu ennen päällysteen asentamista rakkuloiden välttämiseksi. Anna liiman kuivua, kunnes sorminäytteissä ei näy liimajäämiä. (Huomaa, että tämä ei sovellu lino-leumille).

1. Levitä liima hammastetulla lastalla ja valitse alla olevista vaihtoehdoista 2 tai 3.
2. Asenna materiaali märkään liimaan ja varmista, että matto kastuu kunnolla. Nosta matto ylös ja anna liiman kuivua noin 10–20 minuuttia ja aseta se sitten paikalleen.
3. Levitä liima ja odota 20–30 minuuttia. Asenna sitten matto puolikuivuneeseen liimaan.
4. Hankaa huolellisesti, jotta kaikki ilma poistuu ja liiman ja päällysteen välille saadaan hyvä kontakti. Parhaan tuloksen saavuttamiseksi käytä mattojyrää. Varmista, että koko päällysteellä on hyvä kontakti liimaan.

TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Puhdista työvälineet vedellä ennen kuin liima on kuivunut. Kuivattu liima liuotetaan etanoliin.

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 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

CascoProff® Extra

Lokakuu 2025, Versio 01.01

020512030000000030

CascoProffExtra-fi-FICASCO-(10-2025)-1-1.pdf