

TUOTETIETOESITE

CascoProff Universal

YLEISLATTIALIIMA, JOLLA NOPEA JA AGRESSIIVINEN TARTUNTA

TUOTEKUVAUS

Yleiskäyttöinen lattialiima monentyyppisille päällysteille, sopii useimpien PVC-tyyppien, joidenkin linoleumi-, tekstiili- ja kumilattiapäällysteiden liimaamiseen (paksuus 4 mm). Erityinen lattialiima kloorittomille lattiapäällysteille.

KÄYTTÖ

- Kloorittomat lattiapäällysteet
- Tekstiili
- Useimmat PVC-tyypit
- Jotkut linoleumit
- Kumilattiapäällysteet (paksuus 4 mm asti).

LUONTEENOMAISTA / EDUT

- Nopea tartunta
- Erittäin alhaiset päästöt
- Sopii lattialämmityksen kanssa
- Sopii kalustepyörille
- Helppo pestä (esim. työkalut ja tahrat)

HYVÄKSYNNÄT / STANDARDIT

- EC1 Plus & M1 for low emission

TUOTETIETO

Kemiallinen pohja	Akryylikopolymeeridispersio
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	Vaalea beige
Tiheys	noin 1100 kg/m ³
Kiintoainepitoisuus paino-osina	73 %
Viskositeetti	noin 40 000 mPa.s, Brookfield RVT, sp 6, 10 rpm, 25° C
Koostumus	Tiksotrooppinen

TIETOA TYÖSTÖSTÄ

RIITTOISUUS	Materiaali	Imevä alusta	Imemätön alusta
	Homogeeninen PVC	4-5 m ² /l	5-6 m ² /l
	Vinyyli	4-5 m ² /l	5-6 m ² /l
	Polyolefiini	4-5 m ² /l	5-6 m ² /l
	Tekstiili	3-3,5 m ² /l	3-3,5 m ² /l
	Linoleumi	3-3,5 m ² /l	3-3,5 m ² /l
	Kumi	3-3,5 m ² /l	

Suhteellinen ilmankosteus	20-70 %. Ilmastoa on ylläpidettävä vähintään 96 tuntia (4 pv) parhaan tuloksen saavuttamiseksi.
Alustan lämpötila	+18°C - +23°C
Alustan kosteuspitoisuus	Betonialustalla enimmäiskosteus 85 % RH, lastulevyalustalla 8–12 %.
Asennusaika	Märkäliimaus, noin 0–20 minuuttia; tartunta, 20–45 minuuttia, riippuen pintamateriaalin imukyvyistä, lämpötilasta ja suhteellisesta kosteudesta.

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 fyysisiä, ekologisia, toksikologisia ja muita turvallisuuteen liittyviä tietoja.

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. Asennettaessa linoleumia, jonka paksuus on vähintään 2,5 mm, suosittelemme CascoLin Plus tai CascoLin Extra. Linoleumi tulee aina asentaa märkään liimaan. Huomautus! Kumilattiat tulee aina asentaa märällä liimalla imukykyiselle alustalle.

ALUSTAN VALMISTELU

Ennen päällysteen asentamista on varmistettava, että aluslattia on puhdas, tasainen ja pölytön sekä riittävä lujuus, kantavuus, mittapysyvyys ja pysyvästi kuiva. Kumi- tai kloorittomia päällysteitä liimattaessa on varmistettava, että aluslattian pintalujuus on vähintään 1,0 MPa. Betonin kosteus saa olla enintään 85 % suhteellisesta kosteudesta ja lastulevyn kosteuskiintiön tulee olla 8-12 %. Ilmastoa on ylläpidettävä vähintään 96 tuntia (4 pv) parhaan mahdollisen tuloksen saavuttamiseksi.

TYÖSTÖ MENETELMÄT / VÄLINEET

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

TYÖSTÖ

HUOKOINEN ALUSTA

- Levitä liima hammaslastalla. Älä käytä enempää liimaa kuin on tarpeen hyvän ylikostutuksen aikaansaamiseksi ilmoitettuna aukioloaikana.
- Asenna materiaali välittömästi tai hyvin lyhyen avoinajan jälkeen ja painele materiaalia kauttaaltaan, jotta kaikki ilma poistuu sen alta. Parhaan tuloksen saat käyttämällä mattojyrää.
- 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. Huokottoman 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 linoleumille).

Noudata materiaalin valmistajan suosituksia lämpötilan ja suhteellisen kosteuden suhteen.

TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Varmista aina, että käytät sopivia käsiineitä ja suojalaseja, kun käsittelet tuotetta. Työskentele huolellisesti ja järjestelmällisesti roiskeiden välttämiseksi. Ihokosketuksessa pese 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 tuotetietoesitteeseen, 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



Tuotetietoesite

CascoProff Universal

Huhtikuu 2024, Versio 02.01

020512030110000006

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