TUOTETIETOESITE

Casco® Floor Expert CascoProff GP Plus

Monikäyttöinen lattia- ja seinäliima, jossa hienolla täyteaineella

TUOTEKUVAUS

Monikäyttöinen lattia- ja seinäliima, hienolla täyteaineella, joka soveltuu useimmille PVC- päällysteille, joillekin linoleumille, useimmille tekstiililattiapäällysteille ja seinä-pinnoitteille, joiden PVC-kerros on vähintään 0,6 mm.

KÄYTTÖ

- PVC
- Jotkut linoleumit
- Tekstiilit
- seinä-pinnoitteet joiden PVC-kerros on vähintään 0,6 mm.
- Soveltuu käytettäväksi lattialämmityksen kanssa
- Soveltuu tukipyörärasitukseen

LUONTEENOMAISTA / EDUT

- lkevyt, 30 - 35 % vähemmän kannettavaa
- erittäin helppo levittää, vähemmän voimaa työstöön
- Roiskumaton levitettävyys telalla
- lattialle - tai seinälle työstö lastalla tai telalla
- lämpöaktivoituvat
- hyvä tartunta

HYVÄKSYNNÄT / STANDARDIT

- EC1 Plus for low emission

TUOTETIETO

Kemiallinen pohja	Akryylikopolymeeridispersio
Pakkaus	10 litraa, pyöreä astia
Väri	Valkoinen
Käyttöikä	12 kuukautta valmistuspäivästä (katso pakkaus) avaamattomassa pakkauksessa. Avattu pakkaus tulee sulkea välittömästi ja käyttää mahdollisimman pian.
Varastointiolosuhteet	Ei tule altistaa lämpötilalle, joka on alle 0 °C tai yli 30 °C.
Tiheys	n. 900 kg/m³
Viskositeetti	n. 22 000 mPas, Brookfield RVT, sp. 6, 20 rpm, 25 °C
Koostumus	Tiksotrooppinen

Kiintoainepitoisuus paino-osina	n. 65 %

TIETOA TYÖSTÖSTÄ

Riittoisuus	**Materiaali**	**Imevä alusta**	**Imemätön alusta**
	Homogeeninen PVC	4-5 m²/l	5-6 m²/l
	Cushion vinyyli	4-5 m²/l	5-6 m²/l
	Tekstiili	3-3,5 m²/l	3-3,5 m²/l
	Linoleumi	3-3,5 m²/l	3-3,5 m²/l
Alustan lämpötila	+18°C - +27°C		
Alustan kosteuspitoisuus	Betonialustalla enimmäiskosteus 85 % RH, lastulevyalustalla 8–12 %		
Asennusaika	▪ Asennusaika n. 0-30 minuuttia ▪ Asennusaika 30-60 minuuttia ▪ Lämpöaktivoitavissa jopa 90 minuuttia.		

PERUSTIEDOT

Kaikki tekniset tiedot tässä tuotetietoesitteessä perustuvat laboratoriotesteihin. Käytännössä saadut mittausarvot 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 fysikaalisia, ekologisia, toksikologisia ja muita turvallisuuteen liittyviä tietoja.

TYÖSTÖ OHJEET

Käytettäessä Casco® Floor Expert CascoProff GP Plus vastikään valettuun betoniin suosittelemme vähintään 10 mm itsetasoittuvaa tasoitetta.

Käytettäessä materiaaleja, joiden tausta on hiottu, on tärkeää huomioida, että materiaali tulee aina asentaa tuoreeseen liimaan ja tämäntyyppinen materiaali tulee asentaa 30 minuutin kuluessa.

Asennettaessa linoleumia, jonka paksuus on vähintään 2,5 mm, suosittelemme CascoLin- tai CascoLin Extraa. Linoleumi tulee aina asentaa imukykyiselle alustalle, joka on asennettu märkään liimaan.

ALUSTAN VALMISTELU

Ennen päällysteen asentamista on varmistettava, että alusta on puhdas, tasainen ja pölytön sekä alustalla on riittävä lujuus, kantavuus, mittapysyvyys ja pysyvästi kuiva.
Betonialustalla enimmäiskosteus 85 % RH, lastulevyalustalla 8–12 %.

TYÖSTÖ

LATTIAT
IMEVÄT ALUSTAT

1. Levitä liima hammaslastalla. Älä levitä enempää liimaa 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 ALUSTAT

Parhaan tuloksen saamiseksi imemättömälle alustalle suositellaan käytettäväksi lattiatasoitetta, joka kutistuu vain vähän ja kiinnittyy hyvin alustaan. Suositeltava paksuus on 2–3 mm. Tämän jälkeen liimaus suoritetaan märkäliimauksena, mikä varmistaa hyvän lopputuloksen; noudata asennusohjeita imeville alustoille. Jos tasoitteen käyttö ei ole mahdollista, käytä seuraavia menetelmiä. Tiiviin aluslattian kohdalla on tärkeää, että mahdollisimman paljon vettä on haihtunut ennen päällysteen asentamista rakkuloiden välttämiseksi. Anna liiman kuivua, kunnes sormitestissä ei näy liimajäämiä. (Huomaa, että tämä ei sovellu linoleumille).

1. Levitä liima hammaslastalla ja valitse alta 2A tai 2B.
2. 2A. Kiinnitä materiaali märkään liimaan ja varmista, että matto ylikostuu hyvin. Vedä matto ylös ja anna liiman kuivua noin 10-20 minuuttia ja laske sitten matto alas.
3. 2B. Levitä liima ja odota 20-30 minuuttia. Asenna sitten matto puolikuivattuun liimaan.
4. Paina päällyste kauttaaltaan kiinni liimaan siten, että kaikki ilma poistuu päällysteen alta. Parhaan tuloksen saat käyttämällä mattojyrää. Tarkista, että päällyste on kauttaaltaan kastunut liimaan. Noudata materiaalin valmistajan suosituksia lämpötilasta ja suhteellisesta kosteudesta.

SEINÄT
IMEVÄT ALUSTAT

Imevät alustat, kuten betoni, kitti, lastulevy ja kipsikartonkilevyt. Voimakkaasti imevä alusta tulee esiliimata seoksella, jossa on yhtä paljon Casco® Floor Expert CascoProff GP Plus:tä ja vettä.

1. Levitä liima tasaisesti seinälle telalla. Suosittelemme kovametalliteräistä Casco 6108 -lastaa telan käyttämisen jälkeen sen varmistamiseksi, että liima on tasaisesti levittynyt seinälle. Älä levitä liimaa suuremmalle alueelle, kuin johon ehdit kiinnittää päällysteen 15–30 minuutissa riippuen alustan lämpötilasta ja ilman kosteudesta. Asenna materiaali välittömästi tai hyvin lyhyen avoinajan jälkeen.
2. Paina päällyste kauttaaltaan kiinni liimaan siten, että kaikki ilma poistuu päällysteen alta. Lämpötilan ei tule olla tarpeettoman korkea päällystettä asennettaessa, etenkin työskenneltäessä kulmissa.
3. Tarkista, että päällyste on kauttaaltaan kastunut liimaan.
4. Kiinnitä materiaali valmistajan ohjeiden mukaisesti. Imevällä alustalla seinien tulisi aina antaa kuivua kahden päivän ajan ennen alueen käyttöönottoa.

TYÖSTÖ MENETELMÄT / VÄLINEET

Hammastettu lasta esim.., Casco kovametallilasta 6108, 6109, 6118 tai tela..

TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Varmista aina, että käytät sopivia käsineitä ja suojalaseja, kun käsittelet tuotetta. Työskentele huolellisesti ja järjestelmällisesti tarpeettoman vuotamisen välttämiseksi. Ihokosketuksessa pestä saippualla ja vedellä. Jos ainetta joutuu silmiin, huuhtele 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 aiottuun 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
Tammiston Kauppatie 22 B
01510 Vantaa
Puh. + 358 9 511 431
www.sika.fi