

TUOTETIETOESITE

CascoProff XStrong

ERITTÄIN VAHVA LATTIALIIMA ESIM. PVC-VAPAILLE PINNOITTEILLE

TUOTEKUVAUS

Erittäin vahva lattialiima, sopii useimmille pinnoitteille, kuten perinteisille PVC-pinnoitteille, kumi-, tekstiili-, LVT-, joillekin linoleumi- ja lattiapäällysteille, joissa on tai ei ole taustapinnoitetta. Erinomainen vaativiin tiloihin ja PVC-vapaille pinnoitteille.

KÄYTTÖ

- PVC-vapaat päällysteet
- PVC päällysteet
- LVT
- Kumi
- Tekstiili
- Linoleumi (jotkut)
- Päällysteet taustapinnoitteella tai ilman
- Soveltuu lattialämmityskohteisiin

OMINAISUUDET / EDUT

- Erittäin korkea leikkauslujuus.
- Vaativiin tiloihin, joissa on suuri lämpö- ja fyysinen kuormitus.
- Ei sisällä pehmittimiä.
- Upofloorin hyväksymä Zero, Zero Sound -tuotteille.

HYVÄKSYNNÄT / SERTIFIKAATIT

- EC1 Plus & M1 for very low emission.

TUOTETIETO

Kemiallinen pohja	Akryylikopolymeeridispersio, joka sisältää ristosilloittavia aineita.
Pakkaus	10 litran astia
Väri	Beige
Käyttöikä	12 kuukautta valmistuspäivästä (katso pakkaus) avaamattomassa pakkauksessa. Avattu pakkaus on suljettava välittömästi ja käytettävä mahdollisimman pian.
Varastointiolosuhteet	Ei saa altistaa alle +5 °C:n eikä yli +30 °C:n lämpötiloille.
Tiheys	1250 kg/m ³
Koostumus	Tiksotrooppinen
Kiintoainepitoisuus paino-osina	75%

KÄYTTÖTIEDOT

Riittoisuus	Lattiapäällyste	Imevä alusta
	PVC-vapaa	4-5 m ² /l
	PVC	4-5 m ² /l
	LVT	4-5 m ² /l
	Kumi	3-3,5 m ² /l
	Tekstiili	3-3,5 m ² /l
	Linoleum	3-4 m ² /l
Suhteellinen ilmankosteus	20–70 %. Optimaalisen tuloksen saavuttamiseksi ilmastoa on ylläpidettävä vähintään 96 tuntia (4 päivää).	
Alustan lämpötila	+18 °C - +23 °C	
Alustan kosteuspitoisuus	Betonin kosteuspitoisuus ei saa ylittää 85 % suhteellista kosteutta ja lastulevyn kosteusprosentin tulee olla 8–12 %.	
Asennusaika	▪ Märkäliimaus noin 5–20 minuuttia.	
	▪ Tarraliimaus noin 20-30 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

Saadakseen tietoa ja neuvoja kemiallisten tuotteiden turvallisesta käsittelystä, varastoinnista ja hävittämisestä käyttäjän tulee tarkistaa viimeisin käyttöturvallisuuksiedote, jossa on tietoa fysikaalisista, ekologisista, toksikologisista ja muista turvallisuuteen liittyvistä asioista.

KÄYTTÖOHJEET

Käytettäessä materiaaleja, joiden tausta on hiottu, on tärkeää tietää, että materiaali on aina asennettava liiman ollessa märkä ja että tämän tyyppisen materiaalin levitysaika ei saa ylittää 30 minuuttia. Linoleumi tulee aina asentaa imukykyiselle alustalle ja märkään liimaan. Liimaa saa käyttää vain imukykyisellä alustalla. Jos alusta ei ole imukykyinen, imukykyinen alusta voidaan luoda levittämällä 2–3 mm tasoitelaastia.

ALUSTAN VALMISTELU

Ennen päällysteen asentamista varmistaa, että alusta on puhdas, tasainen ja pölytön, että sillä on riittävä lujuus, kantavuus, mittapysyvyys ja että se on pysyvästi kuiva. Betonin kosteuspitoisuus ei saa ylittää 85 % suhteellista kosteutta ja lastulevyn kosteusprosentin tulee olla 8–12 %. Optimaalisten tulosten saavuttamiseksi ilmastoa on ylläpidettävä vähintään 96 tuntia (4 päivää).

KÄYTTÖ

- Levitä liima hammastetulla lastalla. Älä käytä enempää liimaa kuin on tarpeen, jotta saat hyvän kostutuksen ilmoitetun avoimen ajan aikana. Katso liiman levitysohjeet yllä.
 - Asenna materiaali suoraan tai hyvin lyhyen avoimen ajan jälkeen ja hiero huolellisesti, jotta kaikki ilma poistuu ja liiman ja päällysteen välille saadaan hyvä kontakti. Vain liimaukseen märkävaiheessa. Varmista hyvä kostuttaminen ja varo ylittämästä enintään 30 minuutin työaikaa, sillä liiman alkaessa kuivua on vaikea saada aikaan hyvä sidos. Parhaan tuloksen saavuttamiseksi käytä mattotelaa.
 - Varmista, että koko päällystealue on täysin kosketuksessa liiman kanssa.
- Muista noudattaa lattiapäällysteen valmistajan suosituksia lämpötilan, suhteellisen kosteuden ja muiden annettujen suositusten suhteen.

KÄYTTÖMENETELMÄT / VÄLINEET

Hammastettu lasta, esim. Casco-kovametallilastan 6108, 6109 tai 6121.

TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Käytä aina sopivia käsineitä ja suojalaseja tuotetta käsitellessäsi. Työskentele huolellisesti ja järjestelmällisesti välttääksesi tarpeetonta roiskumista. Jos ainetta joutuu iholle, pese saippualla ja vedellä. Jos ainetta joutuu silmiin, huuhtelee huolellisesti vedellä. Puhdista levitystyökalut vedellä ennen kuin liima on kuivunut. Kuivattu 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 viimeispään voimassaolevaan paikalliseen tuotetietoesitteeseen, jonka toimitamme pyydettäessä.

Oy Sika Finland Ab

Tammiston Kauppatie 22 B
PL 49
01510 Vantaa
Puh. + 358 9 511 431
Fax. + 358 9 511 43 300
www.sika.fi



Tuotetietoesite

CascoProff XStrong
Heinäkuu 2026, Versio 03.03
020512030110000025

CascoProffXStrong-fi-FI-(07-2026)-3-3.pdf