

TUOTETIETOESITE

CascoFlex®

Lattia- ja seinäliima yleisimmille pintamateriaaleille

TUOTEKUVAUS

CascoFlex® on klassinen liima useimpiin muovi-, tekstiili- ja linoleumilattia- ja seinäpäällysteisiin (pvc-kerros paksuus yli 0,6 mm). Käytetään sekä kuivissa että kosteissa sisätiloissa

KÄYTTÖ

- Kuivat- ja kosteattilat sisällä
- Muovisille lattiapäällysteille kääntöpuolen pinnoitteella tai ilman
- Seinäpäällysteille (pvc-kerros paksumpi kuin 0,6 mm)
- Joillekin linoleumi- ja tekstiililattianpäällysteille.

LUONTEENOMAISTA / EDUT

- Useimmille pintamateriaaleille
- Hyvä tartunta
- Pitkä asennusaika
- Ei sisällä APEO - yhdisteitä (alkylifenolietoksyylaatti)

HYVÄKSYNNÄT / STANDARDIT

- EC1 Plus: very low emission
- M1 emission classification

TUOTETIETO

Kemiallinen pohja	Akryyli/kopolymeeridispersio
Pakkaus	1L, 5L, 10L
Käyttöikä	12 kuukautta valmistuspäivästä (katso pakkaus) avaamattomassa alkuperäispakkauksessa. Avattu pakkaus tulee sulkea välittömästi ja käyttää niin pian kuin mahdollista.
Varastointiolosuhteet	Ei saa altistaa alle 0°C ja yli +30°C lämpötiloille
Väri	Beige
Tiheys	1,31 kg/ L
Kiintoainepitoisuus tilavuusosina	Noin 73%
Viskositeetti	Noin 60,000 mPa, Brookfield RVT, 6 10 rpm, +25 °C
Koostumus	Tiksotrooppinen

TIETOA TYÖSTÖSTÄ

Riittoisuus	Materiaali	Imevä alusta	Imemättömän alusta
	Homogeeninen PVC	4–5 m ² /L	5–6 m ² /L
	Joustovinyyli	4–5 m ² /L	5–6 m ² /L
	Tekstiili	2–3,5 m ² /L	4–5 m ² /L
	Linoleumi	3–4 m ² /L	4 m ² /L

Ympäristön lämpötila	+18 °C - +23 °C ja ilman suhteellinen kosteus 20–70 % RH. Ilmasto-olosuhdetta on ylläpidettävä vähintään 96 tuntia (4 pv) parhaan tuloksen saavuttamiseksi. Koskee liimaa, alustaa ja materiaalia.
Asennusaika	▪ Märkäliimaus 0–30 minuuttia ▪ Tarraliimaus, 30– 120 minuuttia Vaihtelee alla olevan pinnan, lämpötilan ja ilmankosteuden mukaan.

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 käyttö-turvallisuustiedotteet (KTT) ennen minkään tuotteen käyttöä. Käyttöturvallisuustiedotteessa on tietoja ja neuvoja kemiallisten tuotteiden turvallisesta käsittelystä, varastoinnista ja hävittämisestä, ja se sisältää fyysikaalisia, ekologisista, toksikologisia ja muita turvallisuuteen liittyviä tietoja.

TYÖSTÖ OHJEET

EQUIPMENT

Casco liimalasta 6108, 6109 ja 6121.
Vaihda liimalasta säännöllisesti varmistaaksesi oikean kulutuksen ja hyvän tarttuvuuden.

ALUSTAN LAATU

Varmista ennen maton asentamista, että alla oleva pinta on puhdas, kuiva, tasainen, kiinteä ja pölytön. Noudata kosteuden mittaamiseen ohjeita. Seuraa Sisä-RYL:n ohjeita. Alustan suhteellisen kosteuden (RH %) tulee olla alle pintamateriaalin valmistajan ilmoittaman arvon. Tutustu huolella tuoteselosteeseen sekä noudata päällysteen valmistajan ohjeita.

TYÖSTÖ

Imevät alustat

Noudata paikallisia ohjeita.

- Levitä liimalastalla – 6108, 6109 tai 6121 – tarvittava määrä liimaa, Älä levitä enempää liimaa, kuin hyvän kastumisen aikaansaamiseksi on tarpeen annettussa avoimessa ajassa.
- Asenna matto mahdollisimman pian paikalleen; purista/paina kaikki ilma maton/maton alta. Parhaan tuloksen saavuttamiseksi käytä mattolastaa/-jyrää.

Varmista, että rullan paino sopii maton tyyppiin.

- Tarkista, että päällyste on kauttaaltaan kastunut liimaan.
- Varmista huolella, että matto on asetettu oikein ja tasoita jälkeensä, eliminoilla ilmakuplat liiman ja maton välillä.

Imemättömät alustat

Paras lopputulos imemättömälle alustalle liimattaessa saadaan tasoittamalla lattia CFE SP-X / SuperPlanilla tai vastaavalla 2 - 3 mm:n paksuuteen. Liimaaminen tehdään tämän jälkeen kuten imeville alustoille. Pohjusta/täytä pinta paremman tarttuvuuden ja paremman tuloksen saavuttamiseksi. Mikäli tämä ei ole mahdollista, annetaan veden haihtua liimasta. Kun liimapinnasta tulee tarramainen, voidaan matto kiinnittää.

- Käytä hammastettua lastaa – 6108, 6109 tai 6121 – liiman riittävään levitykseen, riippuen tarvittavasta määrästä. Asenna matto märkään liimaan. Nosta matto tämän jälkeen ylös, varmista riittävästä kastumisesta ja anna liimapinnan kuivua noin 10 – 20 min. Laske matto takaisin liimapinnalle. Olosuhteista riippuen vaihtoehtoinen odotusaika on 10 – 20 min.
- Asenna matto mahdollisimman pian paikalleen; purista/paina kaikki ilma maton/maton alta. Parhaan tuloksen saavuttamiseksi käytä mattolastaa/-jyrää. Varmista, että rullan paino sopii maton tyyppiin.
- Tarkista, että päällyste on kauttaaltaan kastunut liimaan.
- Varmista huolella, että matto on asetettu oikein ja tasoita jälkeensä, eliminoilla ilmakuplat liiman ja maton välillä.

Kun liimataan mattoa/mattoja, joiden kääntöpuoli on hiottu, toimi kuten märkäliimauksessa parhaan tuloksen saavuttamiseksi.

Huom.! Alla olevan aluslattian suhteellinen kosteus (RH) ei saa ylittää 85 %.

TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Noudata aina hyvää työhygieniää, kun työskentelet liimojen kanssa. Puhdista työkalut saippualla ja vedellä ennen kuin liima kuivuu. Kuivunut liima on poistettava mekaanisesti.

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

CascoFlex®

Huhtikuu 2024, Versio 02.01

020512030000000059

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