



A SIKA BRAND

TUOTETIETOESITE

Casco® MultiFix Premium

PÖLYSIDOTTU, JOUSTAVA, ERITTÄIN KEVYTLEVITTEINEN, NORMAALISTI SITOUTUVA KIINNITYSLAASTI SÄÄDETTÄVÄLLÄ VESIMÄÄRÄLLÄ.

TUOTEKUVAUS

Pölysidottu, normaalisti sitoutuva kiinnityslaasti. Ohuiden, keskipaksujen ja paksujen laastipetien kiinnitykseen (1 mm -25 mm). Soveltuu keraamisten laattojen kiinnitykseen. Koostumus on säädeltävissä vesimäärällä riippuen asennustavasta: Puolijuoksevana lattialaattojen asennukseen tai valumattomana kiinnityslaastina seinillä. Tuote on erittäin helppotyösteinen. Materiaalimenekki on noin 30% pienempi verrattuna tavanomaiseen kiinnityslaastiin.

KÄYTTÖ

Casco® MultiFix Premium soveltuu asennettavaksi 1 mm - 25 mm kerrospaksuuksilla seuraavien laattojen kanssa:

- keraamiset päällysteet
- lasitetut laatat
- klinkerit
- kivipuristelaatat
- kivipuristemosaiikki
- savilaatat
- luonnonkivet, kivipuriste ja betonikivilaatat jotka eivät ole arkoja värjäntymiselle
- luonnonkivet, kivipuriste ja betonikivilaatat jotka eivät ole arkoja vääntymiselle
- keraamiset laatat seinissä ja lattioilla
- suuret laatat seinillä ja lattioilla (> 30 x 30 cm)
- keraamiset laatat lattialämmityslattioilla
- keraamiset laatat märkätiloissa
- keraamiset laatat CASCO / SCHÖNOX vedeneristeen päällä
- keraamiset laatat sisätiloissa
- keraamiset laatat ulkotiloissa (maksimi. 5 mm kerrospaksuus)

LUONTEENOMAISTA / EDUT

- Säädeltävä koostumus
- soveltuu suurien keraamisten laattojen kiinnitykseen
- Pölysidottu
- Pitkä avoinaika
- Helppotyösteinen
- Kevyttäyteaineinen
- Matala materiaalimenekki
- Veden- ja pakkasenkestävä
- Soveltuu lattialämmityslattioille
- REACH:in mukainen matala kromipitoisuus

HYVÄKSYNNÄT / STANDARDIT

- C2 TE S1 according to EN 12004
- EC1 Plus: very low emission
- M1 emission classification

Tuotetietoeseite

Casco® MultiFix Premium

Maaliskuu 2020, Versio 01.01

02171010200000163

TUOTETIETO

Kemiallinen pohja	Sementtipohja
Pakkaus	15 kg paperisäkki
Olomuoto / Väri	Harmaa jauhe
Käyttöikä	12 months
Varastointiolosuhteet	Viileässä ja kuivassa. (Suljetussa pakkauksessa)

TEKNINEN TIETO

TIETOA TYÖSTÖSTÄ

Sekoitusuhde	<ul style="list-style-type: none">Seinäasennuksiin: 15 kg jauhetta + noin. 4,8 l vettäPuolijuoksevana lattialaattojen asennuksissa: 15 kg jauhetta + noin. 6,0 l vettä
Menekki	Jauheen menekki: <ul style="list-style-type: none">6 mm hammaslastalla noin. 1,9 kg/m²8 mm hammaslastalla noin. 2,4 kg/m²10 mm hammaslastalla noin. 2,8 kg/m²
Kerrospaksuus	1 mm - 25 mm
Ympäristön lämpötila	Yli +5°C
Alustan lämpötila	Yli +5°C
Astia-aika	Noin. 3 tuntia +20°C
Avoinaika	Noin. 30 minuuttia EN 1346 standardin mukaan (Avoin aika on riippuvainen lämpötilasta sekä työmaalla vaihtuvista olosuhteista. Tästä syystä tarkista työn edetessä laatan vaadittu tarttuvuus kiinnityslaastiin irrottamalla laatta ja / tai kokeilemalla sormella levitettyä kiinnityslaastia.)
Kuivumisaika	Käveltävissä: noin. 12 tunnin jälkeen Saumattavissa: noin. 12 tunnin jälkeen sisätiloissa +20°C, ulkotiloissa vähintään noin. 48 tunnin jälkeen.

TYÖSTÖ OHJEET

ALUSTA JA ESIKÄSITTELY normaalisti imevät alustat

- betoni (vähintään 6 kk vanha)
 - sementtivalut
 - sementtirappaus
 - kalkkisementtirappaus
- pohjusta CASCO POHJUSTEELLA (1:3)

kalsium sulfaatti alustat

- kalsium sulfaattivalut
- kipsirappaus
- kipsilevyt

pohjusta CASCO POHJUSTEELLA (1:1) (kuivumisaika vähintään 24 tuntia)

imemättömät alustat

- keräämiset alustat (vain kuivat sisätilat)
- pohjusta CASCO SUPERPRIMER POHJUSTEELLA

ALUSTAN VAATIMUKSET

Alustan tulee aina olla puhdas, kiinteä, kuiva ja vapaa pölystä, liasta, öljystä, rasvasta ja muista tartuntaa

heikentävistä aineista. Poista irtoavat tasoitekerrokset soveltuvin menetelmin. Vanhat keraamiset alustat tulee puhdistaa huolellisesti ja tarvittaessa karhentaa. Kipsirappaukset (EN 13279-1 mukaan) tulee olla ≤ 75% RH. Sementtipohjaiset valut (28 vrk vanhat): ≤ 95% RH, Sementtipohjaiset lämpölattiavalut: ≤ 75% RH, kalsiumsulfaatti valut: ≤ 75% RH, lattialämmitysvaluna ≤ 65% RH. Lämpölattioiden lämpötila tulee olla ≤ 20°C koko kiinnityslaastin sitoutumisen ajan ja siitä seuraavat 24 tuntia. Noudata maakohtaisia hyvän rakennustavan ohjeita. Epätasaiset alustat tulee tasoittaa käyttäen soveltuvia CASCO tasoitteita. Märkätiloissa, alustat tulee suojata soveltuvalle CASCO vedeneristeellä.

Tuotetietoesite

Casco® MultiFix Premium
Maaliskuu 2020, Versio 01.01
021710102000000163

TYÖSTÖOHJEET

Sekoita Casco® MultiFix Premium kylmään, puhtaan veteen käyttäen sähkösekoittajaa (600rpm). Valitse soveltuva hammaslasta alustan, ja laatan mukaan. Levitä kiinnityslaasti käyttäen hammaslastaa. Aseta laatat tukevasti tuoreen kiinnityslaastin päälle käyttäen pientä sivuttaisliikettä lopuksi varmistaaksesi laatan pohjan riittävän kostumisen. Älä anna kiinnityslaastin nahkoittua alustaan. Mikäli näin käy, poista nahkoittunut kiinnityslaasti ja levitä uusi kiinnityslaasti alustaan.

TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Puhdista työkalut vedellä välittömästi käytön jälkeen.

RAJOITUKSET

Noudata annettua jauhe / vesi sekoitussuhdetta. Sekoita vain se määrä tuotetta minkä pystyt 3 tunnin sisään käyttämään. Älä lisää vettä tai jauhetta jo sitoutumisreaktion aloittaneeseen tuotteeseen. Suosittelemme suihkutilossa asennettavaksi ainoastaan mosaikkilaattoja joissa laattojen paperointi / teippaus on laatan etupuolella. Lisätietoja teknisestä neuvonnasta.

PERUSTIEDOT

Kaikki tekniset tiedot tässä tuotetietoesitteessä perustuvat laboratoriotesteihin. Käytännössä saadut mitausarvot voivat vaihdella sellaisista olosuhteista johtuen, jotka eivät ole Sikan kontrolloitavissa.

PAIKALLISET MÄÄRÄYKSET

Pyydämme ottamaan huomioon, että paikalliset määräykset eri maissa voivat vaikuttaa tuotteen käyttöön. Tarkista tarkat käyttöohjeet ja -kohteet paikallisesta tuotetietoesitteestä.

YMPÄRISTÖ, TERVEYS JA TURVALLISUUS

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

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 pyydettyä.