



A SIKA BRAND

TUOTETIETOESITE

Casco® MultiFix Rapid

PÖLYSIDOTTU, NOPEASTI SITOUTUVA KIINNITYSLAASTI. SOVELTUU KERAAMISTEN LAATTOJEN KIINNITYKSIIN MÄRKÄTILOISSA.

TUOTEKUVAUS

Pölysidottu, nopeasti sitoutuva kiinnityslaasti 1 - 10 mm kerrospaksuuksiin. Soveltuu keraamisten-, lasitetujen-, kiviaines- ja klinkkerilaattojen kiinnitykseen, myös luonnonkivilaatoille märkätiloissa mitkä eivät ole herkkiä värjäntymiselle tai muodonmuutoksille. Soveltuu lattialämmityslattioille. Seinälle sekä lattialle, sisä- sekä ulkokäyttöön.

KÄYTTÖ

Casco® MultiFix Rapid soveltuu asennettavaksi 1 mm - 10 mm kerrospaksuuksilla seuraavien laattojen kanssa:

- keraamiset päällysteet
- lasitetut laatat
- klinkkerit
- kivipuristelaatat
- kivipuristemosaiikki
- savilaatat
- luonnonkivet, kivipuriste ja betonikivilaatat jotka eivät ole arkoja värjäntymiselle
- luonnonkivet, kivipuriste ja betonikivilaatat jotka eivät ole arkoja vääntymiselle
- keraamiset laatat seinillä ja lattiassa
- keraamiset laatat märkätiloissa

LUONTEENOMAISTA / EDUT

- Pölysidottu
- Nopeasti sitoutuva
- Veden- ja pakkasenkestävä
- Soveltuu lattialämmityslattioille
- REACH:in mukainen matala kromipitoisuus

HYVÄKSYNNÄT / STANDARDIT

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

Tuotetieto

Casco® MultiFix Rapid

Toukokuu 2020, Versio 01.01

02171010200000164

TUOTETIETO

Kemiallinen pohja	Sementtipohja
Pakkaus	15 kg paperisäkki 4 kg PE pussi
Olomuoto / Väri	Harmaa jauhe
Käyttöikä	6 kk 15 kg säkissä, 18 kk 4 kg PE pussissa.
Varastointiolosuhteet	Viileässä ja kuivassa. (Suljetussa pakkauksessa)

TEKNINEN TIETO

Lämmönkesto	Täydellisesti sitoutuneena, lämmönkesto -20°C - +80°C
-------------	---

TIETOA TYÖSTÖSTÄ

Sekoitusuhde	15 kg jauhetta + noin. 3,6 l vettä 4 kg jauhetta + noin. 1,0 l vettä
Menekki	Jauheen menekki: <ul style="list-style-type: none">▪ 6 mm hammaslastalla noin. 2,1 kg/m²▪ 8 mm hammaslastalla noin. 2,6 kg/m²▪ 10 mm hammaslastalla noin. 3,1 kg/m²
Kerrospaksuus	1 - 10 mm
Astia-aika	Noin. 45 minuuttia +20°C
Avoinaika	Noin. 30 minuuttia EN 1346 standardin mukaan (<i>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.</i>)
Kuivumisaika	Käveltävissä: noin. 3 tuntia Saumattavissa: noin. 3 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
- kalkkisementti
- sementtirappaus
- kalkkisementtirappaus

pohjasta CASCO POHJUSTEELLA (1:3)

kalsiumsulfaatti alusta

- kalsiumsulfaattivalut
- kipsirappaus
- kipsilevyt

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

imemättömät alustat

- keraamiset alustat (vain kuivat sisätilat)

pohjasta 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): ≤ 85% RH, Sementtipohjaiset lämpölatiavalut: ≤ 75% RH, kalsiumsulfaatti valut: ≤ 75% RH, lattialämmitysvaluna ≤ 65% RH. Lämpölatioiden 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.

SUOSITELTU TYÖMENETELMÄ

Sekoita Casco® MultiFix Rapid kylmään, puhtaaseen 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. Käytettäessä suuria laattakokoja (>30 x 30) on suositeltavaa käyttää CASCO FLOORFLEX PREMIUM tai CASCO MULTIFIX SUPERFLEX latioilla, kun taas seinillä, suosittelemme CASCO MULTIFIX PREMIUM kiinnityslaastia.

Tuotetietoesite

Casco® MultiFix Rapid
Toukokuu 2020, Versio 01.01
02171010200000164

TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Puhdista työkalut vedellä välittömästi käytön jälkeen.

RAJOITUKSET

Noudata annettua jauhe / vesi sekoitussuhdetta. Sekoita vain se määrä tuotetta minkä pystyt 45 minuutin 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

For information and advice on the safe handling, storage and disposal of chemical products, users shall refer to the most recent Safety Data Sheet (SDS) containing physical, ecological, toxicological and other safety-related data.

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.

CascoMultiFixRapid-fi-FICASCO-(05-2020)-1-1.pdf

Tuotetietoesite

Casco® MultiFix Rapid

Toukokuu 2020, Versio 01.01

02171010200000164

