

TUOTETIETOESITE

Casco® WallCraft

Seinätasoite pintojen ylitasoitukseen ja uudelleen profilointiin

TUOTEKUVAUS

Valkosementtipohjainen, joustavampi ja telattava ta-soituslaasti 1 - 20 mm / kerros paksuuksiin. Toimii erit-täin hyvin myös laatoitetuilla pinnoilla. Nopean sitoutumisen takia tuote on mahdollista levit-tää ja hioa saman päivän aikana. Useimmilla alustoilla erillistä pohjustamista ei tarvita. Casco® WallCraft on helposti hiottavissa ja on puhtaan valkoinen väriltään. Valmis pinta voidaan maalata tai jopa laatoittaa.

KÄYTTÖ

- Seinien ja kattojen uudistamiseen ja strukturointiin.
- Voidaan käyttää laattapinnoilla
- Levitettävissä telalla tai teräslastalla
- Suurille pinta-aloille maksimi 20 mm/kerros
- Pienemmät paikkakorjaukset jopa 100 mm/kerros
- Sisätiloihin

TUOTETIETO

Kemiallinen pohja	Sementtipohja
Pakkaus	▪ 20,0 kg paperisäkki ▪ 4.0 kg paperisäkki (4 kpl myyntierä)
Käyttöikä	Varastointiaika 6 kk (suljetussa pakkauksessa). Avatut pakkaukset tulisi sulkea välittömästi käytön jälkeen ja käyttää mah-dollisimman nopeasti.
Varastointiolosuhteet	Varastoi Casco® WallCraft viileässä ja kuivassa olosuhteessa
Olomuoto / Väri	Valkoinen
Tiheys	Jauhe noin 1000kg/m ³ , sekoitettuna noin 1400kg/m ³

TIETOA TYÖSTÖSTÄ

Sekoitusuhde	▪ 4 kg jauhetta sekoitetaan 1,8 l kylmää vettä ▪ 20 kg jauhetta sekoitetaan 9,2 l kylmää vettä
Menekki	Noin 1,0 kg/m ² /mm

Kerrospaksuus	Laajoilla pinta-aloilla 0 - 20 mm Pienemmissä paikka- / reikäkorjauksissa maksimissaan 100 mm/kerros
Alustan lämpötila	Asennus- ja alustan lämpötila ei tulisi olla alle +5°C, parhaan olosuhteen saat +15°C - +20°C lämpötilassa.
Astia-aika	30 minuuttia +20°C lämpötilassa
Odotusaika / päällepinnoitettavuus	1 mm noin 1 tunti 10 mm noin 24 tuntia

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 fyysisiä, ekologisista, toksikologisista ja muita turvallisuuteen liittyviä tietoja.

TYÖSTÖ OHJEET

Työstö

Casco® WallCraft soveltuu täyttööseen oiko- ja ylitasoitukseen:

- Karkeat pinnat
- Seinät ja katot
- Keraamiset laatat
- Kipsirappaukset
- Kipsilevyjen saumat vahvikenauhalla ja ilman
- Betonisten kattoelementtien saumojen tasoitukseen
- Isot reiät tai kolot

Casco® WallCraft voidaan päällystää tapetilla, maalilla, koriste-pinnoitteella

Pohjustus

Sekoitusuhde pohjuste:vesi;

- Runsaasti imevät alustat Casco Pohjuste (1:3)
- Kalsiumsulfaattialustat kuten kipsirappaus; pohjusta casco Pohjusteella (1:1). Jatkokäsittely voidaan suorittaa täydellisen kuivumisen jälkeen (n.60min)
- Laatoilla erityistä pohjustusta ei tarvita

Suosittelut työskentelytapaa

- Käytä puhdasta sankoa
- Kaada Casco® WallCraft kylmään veteen ja sekoita tasaiseksi homogeeniseksi massaksi (sekoitus n.600 rpm 3 minuuttia).
- Käytä levitykseen ja tasoitukseen ruostumatonta teräslastaa.
- Casco® WallCraft voidaan levittää paksuinakin kerroksina yhdellä kertaa (20 mm saakka).
- Kun tasoite alkaa kovettumaan, tasoita vielä kerran sileän lopputuloksen saamiseksi.
- Reikien täytössä voit käyttää sekoituksessa hieman

vähemmän vettä saadaksesi tiivimmän koostumuksen.

- Mikäli levitetään toinen kerros, ensimmäinen kuivunut kerros tulisi pohjustaa Casco Pohjusteella (1:1).
- Älä käytä mineraalipohjaisia maaleja ja pinnoitteita Casco® WallCraft tasoitteen kanssa.

Alustavaatimukset

- Riittävä lujuus, kantokyky, liikkumattomuus ja kuivuus
- Ei kiinnittymistä heikentäviä kerroksia, kuten pölyä, likaa, öljyä, rasvaa tai vahanpoistoaineita.
- Toisistaan erottuvat ja irtonaiset aineskerrokset ja muut samantapaiset epäpuhtaudet tulee poistaa sopivalla menetelmällä, kuten hiomalla, harjaamalla, suihkupuhdistuksella, jyrsimisellä tai perusteellisella puhdistuksella.
- Vanhat, irralliset ja heikot tasoitekerrokset tulee poistaa mekaanisesti.
- Noudata asiaankuuluvien standardien, ohjeiden ja käyttöturvallisuustiedotteiden vaatimuksia.

ALUSTAN LAATU / ESIKÄSITTELY

Casco® WallCraft soveltuu täyttämiseen, tasoittamiseen ja oikaisemiseen ilman pohjustusta:

- Betoni
- Sementtirappaus, kalkkisementtirappaus
- (CS I - CS IV EN 998-1 mukaan)
- Keraamiset laatat
- Vettä kestävät, tiiviit emulsiomaalit, akryylimaalit, alkydilakat
- Lateksimaalit
- Kangas- ja lasikuitutapetit
- Koristekipsi
- Muurattu pinta

Kuten myös täyttämiseen, silottamiseen ja tasoittamiseen pohjusteen kanssa:

- Kipsirappaus (EN 13279-1 mukaisesti)

Käytä Casco VD Universal Primer -pohjustusta erittäin imukykyisen alustan sekä kipsilaastin pohjustusaineena. Lue erikseen pohjusteen tuoteseloste. Tasoitus voidaan aloittaa noin 60 min. odotusajan jälkeen. Alustan tulee olla riittävän tukeva, kuormitettava, kiinteä ja vapaa pölystä, liasta, öljystä, rasvasta tai muista tartuntaa heikentävistä aineista. Erottavat kerrokset tai sintrauskerrokset ja muut vastaavat epäpuhtaudet on poistettava hiomalla, harjaamalla, hiekkapuhaltamalla, jyrsimällä tai muulla soveltuvalla keinolla. Vanhat, heikot tasoituskerrokset tulee poistaa mekaanisesti. Sisätiloissa vaadittuja vaatimustasoja on noudatettava Maalaus SisäRYL vaatimusten mukaisesti.

Tuotetietoesite

Casco® WallCraft

Tammikuu 2024, Versio 04.01

021840101000000025

SEKOITUS

Sekoitussuhde

4 kg Casco® WallCraftjauhetta / 1,8 litraa kylmää vettä
20 kg Casco® WallCraft jauhetta / 9,2 litraa kylmää vettä

Kaada Casco® WallCraft kylmään veteen ja sekoita taiseksi homogeeniseksi massaksi (sekoitus n. 600 rpm 3 minuuttia).

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 pyydettyäessä.

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

Casco® WallCraft
Tammikuu 2024, Versio 04.01
021840101000000025

CascoWallCraft-fi-FICASCO-(01-2024)-4-1.pdf