

TUOTETIETOESITE

Casco® WallPlan

Vähäpölyinen, sementtipohjainen märkätilatasoite kuivien, kosteiden ja märkätilojen seinien ja kattojen tasoitukseen

TUOTEKUVAUS

Casco® WallPlan on vähäpölyinen sementtipohjainen märkätilatasoite kuivien, kosteiden ja märkien tilojen sisäseinien ja kattojen pohjatasoitukseen, erityisesti laatoituksen ja vedeneristyksen alle. Soveltuu harkko-, kevytbetoni-, tiili- ja betonipinnoille. Ei lattioille eikä pehmeille kalkkisementtirappauksille.

KÄYTTÖ

- Seinä- ja kattopinnat märkätiloissa sekä kuivissa tiloissa
- Mineraalipohjaiset seinämateriaalit kuten harkko-, kevytbetoni-, tiili- ja betonipinnat
- Pohjan tasoitukseen esimerkiksi ennen vahvikekan-kaan kiinnittämiseen
- Rasitusluokat RL 01 - RL 06

TUOTETIETO

Kemiallinen pohja	Sementtipohja
Pakkaus	20 kg paperisäkki
Käyttöikä	12kk suljetussa pakkauksessa. Avatut pakkaukset tulisi sulkea välittömästi ja käyttää mahdollisimman nopeasti.
Varastointiolosuhteet	Varastoi tuote kuivassa ja viileässä suljetussa pakkauksessa. Älä säilytä auringonvalossa
Olomuoto / Väri	Vaalean harmaa jauhe
Maksimi raekoko	0,5 mm
Vetomurtolujuus	> 0,5 MPa (betonipinnalle)
Palonkesto	Ei syttyvä (A1)
Menekki	Noin 1,2 kg/m ² /mm
Kerros-paksuus	Ylitasoitus: 2 - 10 mm, paikalliset alueet 30 mm
Ympäristön lämpötila	Min. +10°C

LUONTEENOMAISTA / EDUT

- Hienojakoinen
- Vaaleanharmaa
- Helppo hioa
- Reikätyttöön sekä ylitasoitukseen

HYVÄKSYNNÄT / STANDARDIT

M1 Päästöluokiteltu tuote

Sekoitusuhde	20 kg Casco® WallPlan / 4,0 - 5,8 litraa kylmää vettä
Astia-aika	4 h / 20°C lämpötilassa
Odotusaika / päällepinnoitettavuus	n. 1 - 2 vrk, 20°C, n. 3 vrk, 10°C

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

TYÖSTÖ OHJEET

ALUSTAN LAATU / ESIKÄSITTELY

Alustan tulee olla puhdas, kiinteä, kuiva, pölytön ja vapaa tartuntaa heikentävistä aineista kuten öljystä rasvasta tai vahanpoistoaineista. Toisistaan erottuvat ja irtonaiset aineskerrokset ja muut samantapaiset epäpuhtaudet tulee poistaa sopivalla menetelmällä, kuten hiomalla, harjaamalla, hiekkapuhalluksella, jyrsimisellä tai perusteellisella puhdistuksella. Vanhat, irralliset ja heikot tasoitekerrokset tulee poistaa mekaanisesti. Katso SisäRyl 2013 alustalle asetettavat vaatimukset.

Imevillä alustoilla, kuten betoni ja sementtipohjaiset tasoitepinnat on alusta pohjustettava Casco Universal Pohjusteella ja veden seoksella 1:3–1:5 tai Casco VD Ready Fix käyttövalmiilla pohjusteella. Hyvin voimakkaasti imevät tai kuivat alustat saattavat tarvita useampia pohjustuskertoja. Anna pohjusteen kuivua niin, että pohjuste on hyvin imeytynyt alustaansa. Vain Sisäkäyttöön.

TYÖSTÖ

Levitä tasoite teräslastalla tai tasoiteruiskulla. Levitä tasoite suoraan nihkeän pohjustepinnan päälle. Casco® WallPlan tasoitekerros tulee kovettumisen aikana suojata korkealta lämpötilalta, suoralta auringonvalolta ja vedolta. Pyri aina yhteen tasoitekerrokseen. Jos tehdään uusintatasoituksia annetaan edellisen tasoitekerroksen kuivua täysin.

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® WallPlan
Toukokuu 2024, Versio 01.01
021840101000000027

Tarvittaessa kuivunut pinta hiotaan ennen seuraavaa tasoitekerrosta. Yksi paksumpi tasoitekerros on aina vahvempi kuin useat päällekkäiset ohuet tasoitekerrokset.

Valmis tasoitepinta voidaan maalata sementin kestäville maaleilla, tapetoita, vedeneristää ja laatoittaa muistaen kuitenkin välipohjustus. Casco VD Universal pohjuste 1:3 vedellä seostaen tai VD Ready Fix laimentamattomana.

Korkea kosteus (yli 75% RH) ja alhainen lämpötila (alle +20 °C) hidastavat kovettumis- ja kuivumisaikaa. Betonialustan jäännökosteus max. 85% RH

JÄLKIHOITO

Kuivissa olosuhteissa tasoitepinta kostutetaan vedellä, suihkuttamalla matalapaineruiskulla.

TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Pese työvälineet heti työstön jälkeen vedellä. Kovettunut materiaali voidaan poistaa ainoastaan 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 pyydettyäessä.

CascoWallPlan-fi-FICASCO-(05-2024)-1-1.pdf