



Asendab: eelmine versioon

Kuupäev: august 2017

Casco Floorflex Premium



Tolmuvaba, tavalise kuivamisajaga, 1 kuni 15 mm paksuse kihina valatav plaadiliim, mis sobib keraamiliste, täielikult klaasistunud (eriti suurte plaatide), peenkeramik, klinker- ning värvimuutuse ja deformeerumiskindlate looduslikust kivist plaatide liimimiseks. Sobib kasutamiseks põrandaküttesüsteemidega, märgades ruumides, terrassidel ja ujumisbasseinides. Mõeldud kasutamiseks põrandatel sise- ja välitingimustes.

- C2 E S1 vastavalt standardile EN 12004
- Emissiooniklass M1
- EC1 Plus R: väga madal emissioon
- Tolmuvaba
- Sisaldab kergeid täiteaineid
- Parim valik suurte põrandaplaatide jaoks
- Kõrge vee- ja külmakindlus
- Väga pikk säilivusaeg avatuna

TEHNILISED ANDMED

Alus: tsemendi baasil

Värv: hall

Segamisvahekord:

25 kg pulbrit + u 5,75–7,0 l vett

Töösegu kasutusaeg: umbes 3 tundi +20 °C juures

Lahtiolekuaeg (EN 1346)¹: umbes 30 minutit

Käimiskindel: umbes 16 tunni pärast

Vuukimiseks valmis: umbes 16 tunni pärast sisetäringimustes, vähemalt umbes 48 tunni pärast välitingimustes

Töötemperatuur: vähemalt +5 °C

Temperatuuritaluvus: täielikult kõvenenud olekus – 20 °C kuni +80 °C

Materjali kulu (pulber):

6 mm hammastega liimilabidaga u 2,0 kg/m²

8 mm hammastega liimilabidaga u 2,3 kg/m²

10 mm hammastega liimilabidaga u 2,6 kg/m²

Pakend: 25 kg

Hoiustamine: 12 kuud külmades ja jahedates tingimustes (suletud pakendis).

Säilivusaeg avatuna oleneb temperatuurist ja ehitusobjekti tingimuste muutumisest. Seepärast tuleb kontrollida peale kantud plaadiliimi niiskussomadusi sörmega.

KASUTUSALAD

CASCO FLOORFLEX PREMIUM sobib kasutamiseks kuni 15 mm kihtidena järgmiste materjalide puhul:

- keraamilised katematerjalid;
- täielikult klaasistunud plaadid;
- klinkerplaadid;
- peenkeramik plaadid;
- peenkeramika mosaiikplaadid;
- jämekeramika plaadid;
- looduslikust, kunstlikust ja betoonkivist värvimuutuse kindlad plaadid;
- looduslikust, kunstlikust ja betoonkivist deformeerumiskindlad plaadid;
- keraamilised põrandaplaadid;
- suured põrandaplaadid (> 30 x 30 cm);
- märgade ruumide keraamilised plaadid;
- ujumisbasseinide keraamilised plaadid;
- terrasside, rõdude keraamilised plaadid.

ALUSPIND JA ETTEVALMISTUS

Normaalse imavusega aluspinnad, nagu

- betoon (vähemalt 6 kuud vana),
 - tsemendist tasanduskihid,
 - tsementkrohv,
 - lubitsementkrohv,
 - kipsplaadid
- tuleb kruntida tootega CASCO PRIMER (1:3)

Kaltsiumsulfaadist aluspinnad, nagu

- kaltsiumsulfaadist tasanduskihid,
- kipskrohv



tuleb kruntida tootega CASCO PRIMER (1:1)
(kuivamisaeg vähemalt 24 tundi)

Mitteimavad aluspinnad, nagu

- keraamilised kattematerjalid (ainult kuivades
siseruumides)

tuleb kruntida tootega CASCO SUPERPRIMER

NÕUDED ALUSPINNALE

Aluspinnad peavad olema piisavalt stabiilsed, kandvad, kõvad ning tolmust, mustusest, õlist, määrdest ja muudest kasutamist takistavatest ainetest puhtad. Eemaldage vanad paakunud kihid. Vana keraamilise kattematerjaliga pinnad tuleb hoolikalt puhastada ja vajaduse korral karestada. Kipskrohvide (vastavalt standardile EN 13279-1) jääkniiskus peaks olema $\leq 75\%$ RH, tsemendi baasil tihenduskihtide (28 päeva vana) puhul $\leq 85\%$ RH, tsemendi baasil tihenduskihtide (küttega) puhul $\leq 75\%$ RH, kaltsiumsulfaadist tihenduskihtide puhul $\leq 75\%$ RH, põrandaküttega tihenduskihtide puhul $\leq 65\%$ RH. Küttega tasanduskihi temperatuur peab olema plaatimise ajal ja järgmise 24 tunni jooksul $\leq 20\text{ }^{\circ}\text{C}$. Järgige riigipõhiseid suuniseid. Ebatasased aluspinnad tuleb vajaduse korral tasandada sobiva CASCO tasandusseguga. Märgetes ruumides tuleb aluspinnad kaitsta sobiva CASCO membraaniga.

SOOVITATUD TÖÖMEETOD

Segage CASCO FLOORFLEX PREMIUMi külma puhta veega (soovitatav kasutada vispliga segutrelli 600 p/min). Kasutage sobivat hammastega liimipahtlit, arvestades plaadi suurust ja tagakülje struktuuri ning plaaditavat pinda. Kasutage liimi pealekandmiseks hammastega liimilabidat. Asetage plaadid kerge pööramisliigutusega tugevalt värsketele liimile, et tagada piisav niisutamine enne pealmise kihi kuivamist.

OLULINE!

Järgige pulbri/vee segamisvahekorda. Ärge segage korruga rohkem toodet, kui suudate 3 tunni jooksul ära kasutada. Kuivanud toodet ei saa täiendava vee või pulbri abil uuesti segada. Mosaiikplaatide ladumisel duširuumi või ujumisbasseini on soovitatav kasutada ainult plaate, mis on seotud kas paberi või kilega. Puhastage tööriistad veega kohe pärast kasutamist.

KASUTUSELT KÕRVALDAMINE

Tühjendage pakend ja kõrvaldage see kasutuselt vastavalt eeskirjadele. Tootejääkide, pesemisvee ja kleepuvate tootejääkidega anumate kõrvaldamisel järgige kohalikke riiklikke eeskirju.

Garanteerime, et meie tooted väljuvad tehastest täiuslikus seisukorras. Kuigi meie kasutussoovitused põhinevad testidel ja praktilisel kogemusel, sisaldavad need ainult üldisi suuniseid ilma igasuguse garantiita toote omaduste osas, kuna meil puudub kontroll kasutuskohas esinevate tingimuste, tehtavate tööde või töötlusmeetodite üle. See toote andmeleht on kõigi varasemate väljaannete suhtes prioriteetne.

TERVIS JA KESKKOND

Sisaldab Portlandi tsementi. Vältige sattumist silma ja nahale. Silma sattumisel loputage kohe rohke veega ja pöörduge arsti poole.

HOIDA LASTELE KÄTTESAAMATUS KOHAS.

Täiendavat tervise- ja ohutusala teavet vaadake ohutuskaardilt.

KESKKONNAALASED HEAKSKIIDUD

EMICODE EC1 PLUS

Emissiooniklass M1

Sika Estonia OÜ
11415 Tallinn, Eesti
Tel: +372 605 4000
www.casco.ee