



Asendab: eelmine versioon

Kuupäev: august 2019

# Casco Multifix Premium



Tolmuvaba, tavalise kuivamisajaga, 1 kuni 10 mm paksuse kihina pealekantav plaadiliim, mis sobib keraamiliste, täielikult klaasistunud, peenkeramika, klinker- ning värvimuutuse ja deformeerumiskindlate looduslikust kivist plaatide liimimiseks. Sobib kasutamiseks põrandaküttesüsteemidega, märgades ruumides, terrassidel, fassaadidel ja ujumisbasseinides. Mõeldud kasutamiseks seintel ja põrandatel sise- ja välitingimustes.

- C2 TE S1 vastavalt standardile EN 12004
- Emissiooniklass M1
- EC1 Plus R: väga madal emissioon
- Tolmuvaba
- Sisaldab kergeid täiteaineid
- Parim valik suurte seinaplaatide jaoks
- Sobib kasutamiseks põrandakütte puhul
- Madal kromaadisaldus vastavalt REACH-ile

## TEHNILISED ANDMED

**Alus:** tsemendi baasil

**Värv:** hall

**Segamisvahet:**

15 kg pulbrit + u 6,15 l vett

**Töösegu kasutusaeg:** umbes 3 tundi +20 °C juures

**Lahtiolekuaeg (EN 1346):** umbes 30 minutit

**Käimiskindel:** umbes 16 tunni pärast

**Vuukimiseks valmis:** umbes 16 tunni pärast sisetingimustes, 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 1,7 kg/m<sup>2</sup>

8 mm hammastega liimilabidaga u 2,1 kg/m<sup>2</sup>

10 mm hammastega liimilabidaga u 2,4 kg/m<sup>2</sup>

**Pakend:** 15 kg

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

Säilivusaeg avatuna oleneb temperatuurist ja ehitusobjekti tingimuste muutumisest. Seepärast tuleb kontrollida peale kantud plaadiliimi niiskusomadusi sõrmega.

## KASUTUSALAD

CASCO MULTIFIX PREMIUM sobib kasutamiseks kuni 10 mm kihtidena järgmiste materjalide puhul:

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



vähemalt 24 tundi).

#### **Mitteimavad aluspinnad, nagu**

- keraamilised katematerjalid (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 katematerjaliga 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 MULTIFIX PREMIUMi külma puhta veega (soovitav 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. Suurte põrandaplaatide ( $> 30 \times 30$  cm) puhul on soovitatav kasutada tooteid CASCO FLOORFLEX PREMIUM või CASCO MULTIFIX SUPERFLEX.

#### **OLULINE!**

Järgige pulbri/vee segamisvahekorda. Ärge segage korraga rohkem toodet, kui suudate 3 tunni jooksul ära kasutada. Kuivanud toodet ei saa täiendada 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.

#### **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 ohutusosalast teavet vaadake ohutuskaardilt.

#### **KESKKONNAALASED HEAKSKIIDUD**

EMICODE EC1 PLUS

Emissiooniklass M1

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.

Sika Estonia OÜ  
11415 Tallinn, Eesti  
Tel: +372 605 4000  
[www.casco.ee](http://www.casco.ee)