



Casco Multifix



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

- C2 TE vastavalt standardile EN 12004
- EC1 Plus R: väga madal emissioon
- Tolmuvaba
- Pikk lahtiolekuaeg
- Vee- ja külmakindel
- Sobib kasutamiseks põrandakütte puhul
- Madal kromaadisaldus vastavalt REACH-ile

TEHNILISED ANDMED

Alus: tsemendi baasil

Värv: hall

Segamisvahet:

25 kg pulbrit + u 7,25 l vett

15 kg pulbrit + u 4,35 l vett

4 kg pulbrit + u 1,16 l vett

Tööseagu kasutusaeg: umbes 3 tundi +20 °C juures

Lahtiolekuaeg (EN 1346)¹: umbes 30 minutit

Käimiskindel: umbes 24 tunni pärast

Vuukimiseks valmis: umbes 24 tunni pärast sisetalingimustes, 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 2,4 kg/m²

8 mm hammastega liimilabidaga u 2,9 kg/m²

10 mm hammastega liimilabidaga u 3,4 kg/m²

Pakend: 25 kg, 15 kg, 4 kg

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

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

KASUTUSALAD

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

- keraamilised kattematerjalid;
- täielikult klaasistunud plaadid;
- klinkerplaadid;
- peenkeraamika plaadid;
- peenkeraamika mosaiikplaadid;
- jämekeraamika plaadid;
- looduslikust, kunstlikust ja betoonkivist värvimuutuse kindlad plaadid;
- looduslikust, kunstlikust ja betoonkivist deformeerumiskindlad plaadid;
- keraamilised seina- ja põrandaplaadid;
- märgade ruumide keraamilised plaadid;
- keraamilised plaadid küttega põrandal.

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. Märghades ruumides tuleb aluspinnad kaitsta sobiva CASCO membraaniga.

SOOVITATUD TÖÖMEETOD

Segage CASCO MULTIFIXi külma puhta veega (soovitatav kasutada vispliga segurelli 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 või seintel hoopis CASCO MULTIFIX PREMIUMi.

OLULINE!

Järgige pulbri/vee segamisvahet. 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 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 ohutusala 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 tootekirjeldus on kõigi varasemate väljaannete suhtes prioriteetne.

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