

KORODUR COPETTI FLOOR - KCF

KUIVSEGU DEKORATIIVSE, LIHVITUD BETOON- PÕRANDA VÄLIMUSEGA PINNAVIIMISTLUSE SAAVUTAMISEKS

Tootekirjeldus ja kasutusvaldkonnad

KCF 05 ja KCF 08 on kasutusvalmis, mineraalseid, suure kulumiskindlusega täitematerjale sisaldav tasandusegu dekoratiivsete betoonpõrandate viimistluskihtide valamiseks restoranides, muuseumides, raamatukogudes, müügisaalides, galeriides, kontorites, eluruumides, jne.

Paigalduspaksus sõltuvalt konstruktsioonist 15 – 70mm. KCF 05 ja KCF 08 paigaldatakse 1 või 2 kihiliselt. KCF 05 on võimalik tellida ka kiirkivineva seguna.

Materjali omadused

- koormust taluv
- mineraalne
- kauakestev, vastupidav
- kloriidide vaba
- ühtlase koostisega
- ökoloogiliselt kahjutu

Tehnilised andmed

granulomeetria: KCF 05: 0 – 5mm

KCF 08: 0 – 8mm

värvus: tsemendihall (võimalikud ka eritoonid)

28p survetugevus vastavalt EN 13892-2:

- KCF 05: C45
- KCF 08: C35

28p paindetugevus vastavalt EN 13892-2:

- KCF 05: F6
- KCF 08: F5

kulumiskindlusklass Böhme kohaselt EN13892-3: A5

soovituslik paigaldustemperatuuri vahemik: ≥5°C

lisatava vee hulk 25kg kuivmaterjali kohta:

- KCF 05: 2,50l
- KCF 08: 2,25l

paigalduspaksused:

- Ühekihiliselt, liimitud betoonist aluspinnale:
- KCF 05: 15 – 25mm
- KCF 08: 25 – 50mm

- Eraldi kihitena vastavalt DIN 18560-4:
- KCF 08: 35 – 70mm
- Ühe kihina soojustusel vastavalt DIN 18560-2
- KCF 08: 45 – 70mm

materjali kulu: ca 2,10 kg/m²/mm
pakend: 25kg paberkott
säilivusaeg: suletud pakendis 6 kuud

Paigaldusjuhised

Aluspind peab olema freesitud ja/või kuulpuhastatud, avatud pooridega. Minimaalne alusbetooni klass on C25/30, nakketugevusega ≥1,50 N/mm². Aluspind peab olema pragudevaba (vajadusel eelnevalt injekeerida), vaba lahtistest osakestest või muudest naket vähendavatest materjalidest. Aluse min. paksus 65mm. Aluspind niisutada põhjalikult päev enne KCF paigaldust. Vältida loikude teket, üleliigne vesi eemaldada. Paigaldada nakksegu **KORODUR HB5** vastavalt juhendile. Segada KCF etteantud koguse veega kuni ühtlane konsistents on saavutatud, tavaliselt ca 3 min. Kõige paremini sobib segamiseks nn "pan type" segumasin (näiteks Atika Compact). Paigaldada ja lattida veega segatud KCF veel värskete KORODUR HB5 nakkesevõrgude. Esmalt lihvida masinhõõrutiga labadega, hiljem labadega kuni tihe ning sile pealispind on saavutatud. KCF peab olema kaitstud liiga kiire väljakuivamise, tuuletõmbuse ja otsese päikese eest. Pealispinda võiks kaitsta nt ehituspaberiga. Vuugid tuleb kopeerida vastavalt vuukide paiknemisega aluskihis. Parema tulemuse saavutamiseks on soovitatav KCF lisaks töödelda mustust tõrjuvate immutusainetega. Heledamate toonide ning värviliste KCF toonide puhul kasutada masinhõõrutiga lihvimisel plastiklabasid. KCF paigaldusel võivad tekkida juuspeened kahanemispraad, neid ei käsitleta põrandasüsteemi defektina.

Ohutusabinõud

Toode sisaldab tsementi. Nahale sattumisel pesta naha pinda jooksva vee all. Soovitatav on kanda kindaid ja kaitseprille. Silma sattumise korral loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Võtta viivitamata ühendust mürgistusteabekeskuse või arstiga. Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote juhend või etikett. Ennetava meetmena on soovitatav kasutada tavalisi isikukaitsevahendeid, millel on CE-märgis, vastavalt direktiivile 89/686/EÜ.

Müük ja nõustamine

Betotrade OÜ
Tapri 13, Tallinn 11415
Tel: +372 656 6767
E-post: info@betotrade.ee

