

EuroCret® SSM 04 P

EuroCret® SSM 04 P kasutusvalmis, tsemendibaasil polümeeridega modifitseeritud kuivkrohv, mis on mõeldud kasutamiseks kuivpritsmeetodil.

Kasutusala

- eri tüüpi betoonpindade süsteemseks remondiks ja kaasajastamiseks nt. sillad, tunnelid, tammid, reovee käitlus jaamad, joogivee mahutid;
- siseseks- ja väliseks kasutamiseks;
- keemilise koormusega kohtades.

Omadused

- ei sisalda kloriide, külma- ja jäätõrje soolakindl, lühike nakkeae, väike kahanemine, suurepärase nake betooniga;
- räniatma lisandiga;
- materjaliliik SPCC mört;
- betooniklass C40/50;
- kihipaksus 12 mm kuni 40 mm ühes kihis;
- lubatav kogu kihipaksus kuni 8 cm.

Aluspinna ettevalmistus

Aluspind peab olema puhas, vaba ainetest, mis võiksid halvendada naked aluspinnaga. Puhastada saab kasutades kas liivpritsimise meetodit või hüdrauliiselt. See tagab pinna jämedateralisuse sobivat astet. Pinna keskmine survetugevus, „pull off“ testi-meetodit kasutades, peaks vähemalt olema 1,5 MPa ja üksiku mõõtmise näitaja mitte vähem kui 1,0 MPa. Avatud, vigastatud sarruseterasest elemente (armatuur) peab puhastama vastava vahendi abil (Sa 2 ½) kooskõlas PN-EN ISO 8501-1 nõuetega. Puhastatud pind peab olema veega niisutatud ja vahetult enne materjali paigaldamist mattniiske.

Pealekandmine

Eelnev ja täpne pinna survetugevuse analüüs lubab edasised sammud ara planeerida, mis on järgnevate parandustööde teostamiseks väga tähtis.

EuroCret SM 04 P kantakse kuivpritsimise meetodiga pinnale, kasutades sobivaid vahendeid, näiteks *Mader*, *Aliva* tootjate vahendid. Näidisvahendi suurus: rootor 0,7l, toitevoolik Ø al.32mm kuni 38mm, otsak Ø 32/18mm või 32/28mm, kompressor min. efektiivsusega 7m³/min.

Veetoide düüsis peaks tagama ühtlaselt märja segu, veerõhk vähemalt 6 bar.

Hooldus

Värskelt **EuroCret SM 04 P** kihiga kaetud pind peab olema kaitstud kiire kuivamise eest. Soovitatav pinda niisutada või kasutada vastavat **EuroCret OS** kaitsevahendit.

Nõuanne

Temperatuur töö ajal +5 °C kuni +30°C.

Kasutamine

Värskelt **EuroCret SM 04 P** ühest kilogrammist võib saada umbes 0,45 l valmisseguga. 1 m³ segu valmistamiseks läheb umbes 2100-2300 kg kuiva **EuroCret SM 04 P** materjali.

Kulu: 23kg/m²/10mm (+20% pritsimist, sõltuvalt pinnast).

Säilitamine

Hoida kuivas kohas, vältides otsest päikese mõju. Vastavate säilivustingimuste tagamise korral, materjali võib hoida 12 kuud tootmiskuupäevast alates.

Pakend

30 kg paberkott

42 kotti EUR alusel, 42x30kg = 1260 kg

Tehniline kirjeldus

	Survetugevus N/mm ²
7 päeva	30
28 päeva	50
Mahukahanemine peale 90 päeva	< 1,0 mm
Elastsusmoodul	29500 N/mm ²

Ärritav. Sisaldab tsementi. Kaitsevahendite (kindad, kaitseprillid) kasutamine on soovitatav. Rohkem informatsiooni toote käitlemise ja kasutamise kohta leiata ohutusjuhendist, kus sisaldub ohutus-, toksikoloogiline ja ökoloogiline info.

Lõppkasutaja vastutab paberkottide utiliseerimise eest vastavalt kehtestatud määrustele.

Volitatud esindaja:



MT GRUPP OÜ, Tuuliku tee 4,

10621 Tallinn,

tel. 620 02 11, e-mail:

mt@mtgrupp.ee

www.mtgrupp.ee