

TEHNIČKI LIST

Creteo®Road CC 600 Rapid

Mort za postavljanje šahtova



Područja primjene

CreteoGala CC 600 rapid je brzostvrdnjavajući cementni mort za brzu montažu na unutarnjim i vanjskim podlogama u nisko- i visokogradnji. Posebno prikladan za polaganje i učvršćivanje poklopaca i prstenova na otvorima šahtova i za popravke betonskih podloga. Zbog kratkog vremena vezivanja proizvod je prikladan za upotrebu u uvjetima kada je podloga u najkraćem mogućem vremenu ponovo izložena težinskom opterećenju. Materijal nije prikladan za upotrebu na velikim površinama > 1 m². Specijalni dodaci smiju se dodavati samo uz odobrenje proizvođača.

Svojstva

- Otpornost na smrzavanje i sol za posipanje
- Brzovezujuće
- Visoka tlačna čvrstoća i otpornost na savijanje
- Opteretivo nakon pribl. 1h (ovisno o vanjskoj temperaturi)
- Mogućnosti ugradnje i bez vezivnog mosta
- Lako obradivo (samo zamiješati s vodom)
- Otporno na vodu/reducirano skupljanje
- Visoka otpornost na sulfate
- Izvrsna obradivost
- Čvrsto

Ugradnja



Tehnički podaci

Šifra artikla	2000148441
EAN	9003304433940
Pakiranje	
Količina po jedinici pakiranja	20 Kg/jed.
Jedinica po paleti	24 Jed./pal.
Granulacija	0-0,8 mm
Potrošnja	pribl. 1770 kg/m ³
Izdašnost u litrama	11,3 L/jed.
Potrebna količina vode po jedinici pakiranja	pribl. 3,6 L/jed.

Creteo®Road CC 600 Rapid

Mort za postavljanje šahtova

Šifra artikla	2000148441
Otpornost na povlačenje	$\geq 2,5$ MPa
Tlačna čvrstoća	≥ 10 MPa (1 h) ≥ 25 MPa (1 d) ≥ 50 MPa (28 d)
Čvrstoća pri savijanju	≥ 7 MPa
E - modul	pribl. 24,6 GPa
Otpornost na temperaturna naprezanja	2,0 MPa r4
Specifična gustoća svježeg morta	pribl. 2100 kg/m ³
Debljina sloja	5-50 mm
Komentari vezani uz debljinu sloja	po sloju
Udio vode i čvrstih tvari W/F	0,18

Sastav

- Klasirani pijesak
- Cement
- Dodaci za poboljšanje obradivosti
- Dodaci

Uvjeti obrade

Za vrijeme obrade i sušenja temperatura okoline odn. podloge ne smije pasti ispod +5 °C niti premašiti +30 °C. Pri temperaturi podloge, materijala i zraka iznad +30 °C skraćuje se vrijeme obradivosti. Sve do potpunog sušenja materijal treba štititi od mraza, prebrzog sušenja (direktnih sunčevih zraka) i naknadnog provlaživanja (kiše).

Podloga

Podloga mora biti vlažna, nesmrznuta, bez prašine i razdjelnih sredstava (poput oplatnog ulja i sl.). Na podlozi ne smije biti stajaće vode.

Upute za ugradnju

Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove.

Ugradnja

Zamiješati samo onoliko materijala koliko je potrebno za ugradnju u jednom radnom koraku. Materijalu dodati definiranu količinu čiste vode i promiješati rotirajućim mješačem. Miješati dok smjesa ne postane homogena. Vrijeme miješanja: pribl. 2-3 minute. Vrijeme ugradnje: pribl. 5 minuta. Zamiješani materijal nabaciti zidarskom žlicom ili gleterom. Nakon što materijal počne stvrdnjavati, zaribati strugalicom. Ne miješati s drugim materijalima.

Skladištenje

Skladištiti na suhom, na drvenim paletama. Rok upotrebe 12 mjeseci od datuma proizvodnje (datum otisnut na ambalaži), prema smjernici 1907/2006/EU prilog XVII na 20°C, 65% relativne vlage zraka.

Creteo®Road CC 600 Rapid

Mort za postavljanje šahtova

Opće napomene

Ovaj tehnički list zamjenjuje i poništava prethodna izdanja istoga. Podaci su pažljivo i savjesno obrađeni, međutim, oni nisu jamstvo za točnost i potpunost istih, niti su odgovorni za buduće odluke korisnika. Podaci, sami po sebi, ne stvaraju nikakvu pravnu niti bilo koju drugu sekundarnu obvezu po bilo kojem naslovu. Podaci ne oslobađaju korisnika od obveze da osobno provjeri prikladnost proizvoda za upotrebu koju mu je korisnik namijenio. Naše proizvode i sirovine podvrgavamo kontinuiranoj kontroli kako bi osigurali kontinuirano visoku razinu njihove kvalitete. Za sva vaša pitanja u svezi primjene, ugradnje i prezentacije naših proizvoda na raspolaganju su vam naši prodajno-tehnički savjetnici. Ažurirane tehničke listove potražite na našoj web-stranici www.roefix.hr ili zatražite u našim poslovnicama.

Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu utvrđeni su u laboratorijskim uvjetima.