

TEHNIČKI LIST

Creteo®Special CC 450 SCC

Beton C 45/55, GK 4



Područja primjene

Samozbijajući beton za izradu građevinskih elemenata u otežanim uvjetima, posebno pogodan za delikatne građevinske elemente, komplicirane oplata, vidljive betonske elemente i slično. Može se ugrađivati direktno, prikladnim silomatom.


Svojstva

- Otpornost na smrzavanje i sol BE II FT - srednja
- Vodonepropusno
- Bez vibracije
- Izrazito tekuće

Ugradnja



Tehnički podaci

Šifra artikla	2000153383
EAN	9003304446711
Pakiranje	
Količina po jedinici pakiranja	25 Kg/jed.
Jedinica po paleti	42 Jed./pal.
Granulacija	0-4 mm
Izdašnost	pribl. 14 L/jed.
Izdašnost u litrama	14 L/jed.
Potrebna količina vode po jedinici pakiranja	pribl. 4,25 L/jed.
Reakcija na požar	A1
Otpornost na povlačenje	≥ 1,5 MPa
Tlačna čvrstoća	46 MPa (7 d) 57 MPa (28 d)
Sadržaj klorida	0,01 M%
E - modul	pribl. 35 GPa

Creteo®Special CC 450 SCC

Beton C 45/55, GK 4

Šifra artikla	2000153383
Klasa izloženosti	XC4 XD3 XF4
Specifična gustoća svježeg morta	pribl. 2095 kg/dm ³
Razred konzistencije	SF1
Specifični toplinski kapacitet	pribl. 1 kJ/kg K
Napomene o ambalaži	U papirnatim vrećama zaštićenim od vlage.
Udio vode i čvrstih tvari W/F	0,17

Sastav

- Klasirani pijesak
- Cement
- Dodaci za poboljšanje obradivosti

Uvjeti obrade

Za vrijeme ugradnje i sušenja, temperatura okoline odn. podloge ne smije pasti ispod +5 °C. Sve do potpunog sušenja materijal treba štiti od mraza, prebrzog sušenja (direktnih sunčevih zraka, vjetra) i naknadnog provlaživanja (kiše).

Priprema materijala

Creteo®Special CC 450 SCC intenzivno miješati cca. 2 minute prisilnom miješalicom uz dodatak vode ili obraditi direktno silosnom miješalicom.

Upute za ugradnju

Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakiranja i ne miješati s novim materijalom. Njegovanje se provodi min. 3 dana.

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

Skladištenje

Skladištiti na suhom, na drvenim paletama. Rok upotrebe 6 mjeseci od datuma proizvodnje (datum otisnut na ambalaži), prema smjernici 1907/2006/EU prilog XVII na 20°C, 65% relativne vlage zraka.

Opće napomene

Ovaj tehnički list zamjenjuje i poništava prethodna izdanja istoga. Podaci sadržani u ovom tehničkom listu u skladu su s našim sadašnjim tehničkim i iskustvenim saznanjima. 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 poslovnica.

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