

TEHNIČKI LIST

Creteo®Standard CC 300 pump

Pumpani beton C30/37



Područja primene

Za zapunjivanje ovojnice betonskih ploča, nadvoja, zalivanje pukotina, mikropilota i slično. Specijalni dodaci smeju se dodavati samo uz odobrenje proizvođača.

Karakteristike

- Plastično obradiv
- Jednostavna mašinska ugradnja
- Mogućnost pumpanja
- Minimalno skupljanje

Ugradnja



Tehnički podaci

Br. art.	2000583721
EAN	9003304476183
Ambalaža	
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed.
Jedinica po paleti	48 Jed./pal.
Granulacija	0-4 mm
Potrošnja	oko 500 L/t
Napomena o potrošnji	Vrednosti potrošnje su orijentacione i jako zavise od podloge i tehnike ugradnje.
Pokrivenost u litrima	12,5 L/jed.
Jedinica potrebne količine vode	oko 4,75 L/jed.
Reakcija na požar	A1
Čvrstoća na pritisak	≥ 20 MPa (3 d) ≥ 30 MPa (7 d) ≥ 40 MPa (28 d)
Čvrstoća pri savijanju	$\leq 6,5$ MPa
Sadržaj hlorida	$\leq 0,1$ M%
E - modul	oko 25 GPa

Creteo®Standard CC 300 pump

Pumpani beton C30/37

Br. art.	2000583721
Specifična gustoća svežeg maltera (EN 1015-6)	oko 2100 kg/m ³
Razred konzistencije	F4
Nasipna gustoća	oko 1750 kg/m ³ B 3345
Spec. kapacitet toplote	oko 1 kJ/kg K
Pakovanje	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.
Deo vode	oko 0,19

Sastav

- Klasirani pesak
- Cement
- Dodaci za poboljšanje obradivosti

Uslovi obrade

Za vreme ugradnje i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne sme da padne ispod +5 °C. Sve do potpunog sušenja, materijal treba da se zaštiti od smrzavanja, prebrzog sušenja (direktnog sunca, vetra) i naknadnog vlaženja (kiše).

Podloga

Podloga mora da bude bez zaprljanja i prašine, nesmrznuta, bez iscvetavanja i bez tragova razdelnih materija (npr. oplatnog ulja i sl.). Betonske podloge potrebno je blagovremeno navlažiti do zasićenja.

Priprema materijala

Nakon uvođenja beton je potrebno rasporediti adekvatnim merama (pritiskanjem, vibriranjem ili treskanjem).

Uputstva za ugradnju

Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakovanja i ne mešati sa novim materijalom. U upotrebi kod gradnje zidanih konstrukcija treba obratiti pažnju na tehničke smernice proizvođača cigle. Kod šupljina proveriti zapunjenost. Detaljna uputstva se mogu naći na posebnim bezbednosnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednosni list.

Ugradnja

Racionalnost ugradnje postiže se upotrebom protočne mešalice za beton. Beton za popunjavanje se racionalno obrađuje priključenom silosnom pumpom za mešanje. Beton je odmah spreman za upotrebu.

Skladištenje

Skladištiti na suvom, na drvenim paletama. Rok upotrebe 6 meseci od datuma proizvodnje (datum odštampan na pakovanju), prema direktivi 1907/2006/EU prilog XVII na 20°C, 65% relativne vlažnosti.

Pravne i tehničke napomene

Kod ugradnje naših proizvoda treba obratiti pažnju na važeće tehničke listove, na uopštene i specifične regionalne norme i preporuke pojedinih nacionalnih stručnih udruženja.

Creteo®Standard CC 300 pump

Pumpani beton C30/37

Opšte napomene

Sa ovim listom svi prethodni podaci postaju nevažeći. Podaci u ovom tehničkom listu odgovaraju našim sadašnjim saznanjima i iskustvu. Podaci su izrađeni pažljivo i savesno, ali bez garancije za tačnost i potpunost i ne preuzimamo nikakvu odgovornost za naknadne odluke korisnika. Podaci sami po sebi ne stvaraju nikakvu zakonsku obavezu, takođe ne predstavljaju nikakve dodatne obaveze. Ne oslobađaju kupca obaveze da izvrši probu prikladnosti materijala za predviđenu namenu. RÖFIX proizvodi, kao i sve sadržane sirovine, podležu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osiguran stalni, isti kvalitet. Naši tehnički savetnici stoje vam na usluzi za sva pitanja vezana uz primenu, ugradnju i prezentaciju naših proizvoda. Ažurirani tehnički listovi nalaze se na sajtu www.roefix.rs ili se mogu zatražiti u našim poslovnica.

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