



# Creteo® Standard 990 - B20

Suhi beton C16/20 / GK4

**Pravne in tehnične informacije:** Pri uporabi naših izdelkov upoštevajte podatke, navedene v naših tehničnih listih, skladnosti splošnimi in posebnimi standardi države (UNI, ONORM, SIA itd.) ter priporočili ustreznih nacionalnih trgovinskih združenj (npr. SMGV, OAP, QG-WDS).

**Področja uporabe:** Za zalivanje opažev in manjših gradbenih elementov, temeljev, nosilnih plošč, fasadnih podzidkov (coklov), utrjevanje gradbenih jam ipd.  
Primerno za pločnike, območja z nizkim prometnim obremenitvam.

**Lastnosti materiala:**

- Lahko zgostljiv
- Plastično obdelovanje

**Obdelava:**



Tehnični podatki	
SAP šifra:	2000152035
Način pakiranja	
Enota na paleto	42 EN/p
Enota na paleto	40 kg/EN
Zrnavost	0 - 4 mm
Izkoristek/liter	pribl. 20 l/EN
Izkoristek	pribl. 20 l/EN
Navodilo za uporabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.
Potrebna količina vode	pribl. 4,4 l/EN
Spec. gostota suhe malte	pribl. 2.099 kg/m <sup>3</sup>
Spec. toplotna kapaciteta	pribl. 1 kJ/kg K
Tlačna trdnost (28 d)	≥ 20 MPa
Razred ekspozicije	X0
Konzistenčni razred	F2
Vsebnost kloridov	Cl 0,10
Pakiranje	V papirnatih vrečah, zaščiteneh pred vlago.

**Osnova materiala:**

- Cement
- Izbrani pesek
- Dodatki za izboljšanje obdelovalnih lastnosti

**Pogoji pri izvedbi:** Med fazo obdelovanja in sušenja, temperatura okolice oziroma temperatura podlage ne sme pasti pod +5°C.  
Dokler se površina ne posuši do konca, jo je treba zaščititi pred zmrzaljo, izsušitvijo (neposredna izpostavljenost soncu, vetru) in pred dodatnim vlaženjem (dež).

**Priprava materiala:** Beton: Vrečo zmešamo s čisto vodo v mešalnem stroju ali mešalcu ter mešamo pribl. 2 minuti. Pri vgradnji betona z vibriranjem, tresenjem in tlačenjem čim bolj zapolnimo prazna mesta.

**Varnostna opozorila:** Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!

**Navodilo za uporabo:** Ni dovoljeno uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ni dovoljeno mešati starega materiala z svežim.  
Kontrola sveže pripravljene betona obsega: razlivnost svežega betona, konsistenca svežega betonapridelanega betona se opravi po sleditvi merilnih velikosti: širina svežega betona, konsistenca sveže malte, gostota in trdnost vzorca (izdelava kocke).  
Beton moramo porabiti v roku 1 ure po mešanju z vodo.



## Creteo® Standard 990 - B20

Suhi beton C16/20 / GK4

---

**Skladiščenje:** Hraniti na suhem, na lesenih paletah.  
Rok uporabe je najmanj 12 mesecev. V skladu z Uredbo 1907/2006/ES, Priloga XVII, pri 20 °C, 65 % rel. zračne vlage.

---

**Splošna opozorila:** S tem tehničnim listom so razveljavljene vse predhodne izdaje.  
Navedbe v tem tehničnem listu so v skladu z našim tehničnim znanjem in praktičnimi izkušnjami. Podatke smo pripravili skrbno in vestno, vendar ne jamčimo za njihovo pravilnost in popolnost kot tudi zato ne moremo odgovarjati. Navedbe v tem tehničnem listu nas ne zavezujejo pravno ali kako drugače. Kupec je dolžan vedno sam preizkusiti proizvod in ugotoviti, ali ustreza predvidenemu namenu uporabe.  
Izdelki ROFIX kot tudi vse vsebovane surovine so podvrženi stalnemu nadzoru, s čimer se zagotavlja nespremenjena kakovost.  
Za vprašanja, povezana z uporabo in vgradnjo ali predstavitvijo naših izdelkov, vam je na voljo naša tehnično-svetovalna služba.  
Posodobljene tehnične liste najdete na internetni strani [www.roefix.si](http://www.roefix.si), lahko jih zahtevate tudi pri tehnično-svetovalni službi.