

## TEHNIČNI LIST

### Creteo®Standard 990 - B20

Suhi beton C16/20 / GK8



#### 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

#### Izvedba



#### Tehnični podatki

Koda artikla	2000148125
EAN	9003304110049
Embalaža	
Količina na paleto	40 kg/EN
Enota na paleto	36 EN/p
Zrnavost	0-8 mm
Poraba	pribl. 500 L/t
Opozorilo za porabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.
Izkoristek	pribl. 20 L/EN
Izkoristek v litrih	20 L/EN
Potrebna količina vode po enoti pakiranja	pribl. 4,25 L/EN
Požarna odpornost	A1
Tlačna trdnost	≥ 20 MPa (28 d)
Upogibno-natezna trdnost	≤ 5 MPa
Vsebnost kloridov	≤ 0,1 M%
E-modul	pribl. 25 GPa
Razred izpostavljenosti	X0

# Creteo®Standard 990 - B20

Suhi beton C16/20 / GK8

Koda artikla	2000148125
Specifična gostota sveže malte	pribl. 2200 kg/m <sup>3</sup>
Konsistenčni razredi	F2
Nasipna gostota	pribl. 1750 kg/m <sup>3</sup> B 3345
Specifična toplotna kapaciteta	pribl. 1 kJ/kg K
Napotki za pakiranje	V papirnatih vrečah, zaščiteni pred vlago.
Voda suha snov W/F	pribl. 0,11

## Osnova materiala

- Izbrani pesek
- Cement
- Dodatki za izboljšanje obdelovalnih lastnosti

## Pogoji pri izvedbi

Med fazo obdelave 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 bolje zapolnimo prazna mesta.

## Navodilo za uporabo

Ni dovoljeno uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ni dovoljeno mešati starega materiala s 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. Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih

varnostnih listih. Pred uporabo gradbenega izdelka vedno preberite varnostni list!

## Izvedba

Racionalno obdelavo dosežemo s pretočnim mešalnikom za beton.

## Skladiščenje

Hraniti na suhem, na lesenih paletah. Rok upotrebe 12 mesecev od datuma proizvodnje (datum otisnut na ambalaži), prema smjernici 1907/2006/EU prilog XVII na 20°C, 65% relativne vlage zraka.

## Certifikati



## Pravne in tehnične informacije

Pri uporabi naših izdelkov upoštevajte podatke, navedene v naših tehničnih listih, skladno s splošnimi in posebnimi standardi države ter priporočili ustreznih nacionalnih trgovinskih združenj.

## Creteo®Standard 990 - B20

Suhi beton C16/20 / GK8

### 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, aktualnost in popolnost, niti ne odgovarjamo za nadaljnje odločitve uporabnika. Navedbe same po sebi niso podlaga za pravno razmerje ali druge dodatne obveznosti – navedbe v tem katalogu nas pravno ne zavezujejo. Kupec/stranka mora vedno sam preizkusiti izdelek, ali ta ustreza predvidenemu namenu uporabe. Izdelki RÖFIX kot tudi vse vsebovane surovine so podvrženi stalnemu nadzoru, s čimer se zagotavlja nespremenjena kakovost. Za vprašanja, povezana z uporabo in vgradnjo ali predstavitevijo 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.

Vsi tehnični podatki, navedeni v tem tehničnem listu, določeni so bili v laboratorijskih pogojih.