

TEHNIČNI LIST

Creteo®Standard 999

Beton/estrih C20/25 - CT C20-F4



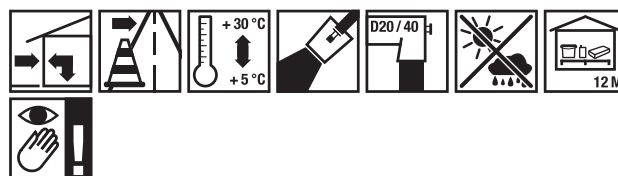
Področja uporabe

Za izdelavo talnih plošč, manjših temeljev, vratnih in okenskih preklad, vrtnih zidov ter veznih in plavajočih estrihov.


Lastnosti materiala

- Enostavno nanašanje (v plastični obliki)

Izvedba



Tehnični podatki

Koda artikla	2000569289
EAN	9003304384259
Embalaža	
Količina na paleto	25 kg/EN
Enota na paleto	48 EN/p
Zrnavost	0-4 mm
Poraba	pribl. 550 L/t
Opozorilo za porabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.
Izkoristek	pribl. 12,5 L/EN
Izkoristek v litrih	12,5 L/EN
Požarna odpornost	A1
Tlačna trdnost	≥ 20 MPa (28 d)
Upogibno-natezna trdnost	≤ 4 MPa
Vsebnost kloridov	≤ 0,1 M%
E-modul	pribl. 30 GPa
Specifična gostota sveže malte	pribl. 2200 kg/m ³

Creteo®Standard 999

Beton/estrih C20/25 - CT C20-F4

Koda artikla	2000569289
Konsistenčni razredi	F3
Nasipna gostota	pribl. 1700 kg/m ³ B 3345
Specifična toplotna kapaciteta	pribl. 1 kJ/kg K
Napotki za pakiranje	V papirnatih vrečah, zaščitenih pred vlago.
Voda suha snov W/F	pribl. 0,13

Osnova materiala

- Izbrani pesek
- Cement
- Dodatki za izboljšanje obdelovalnih lastnosti

Pogoji pri izvedbi

Med fazo obdelovanja in sušenja, temperatura okolice oziroma temperatura podlage ne sme pasti pod +5 °C ali preseči +30 °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

Pri vgradnji betona z vibriranjem, tresenjem in tlačenjem čim boljše zapolnimo prazna mesta. Potrebna količina vode estrih: 2,1 lit/25 kg (8,5%/25 kg). Potrebna količina vode beton: 3,1 lit/25 kg (12,5%/25 kg).

Navodilo za uporabo

Ni dovoljeno uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ni dovoljeno mešati starega materiala s svežim. 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.

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.

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 ROFIX kot tudi vse vsebovane surovine so podvrženi stalnemu nadzoru, s čimer se zagotavlja nespremenjena kakovost. Za vprašanja, povezana z uporabo in vgradnjo ali predstavitevijo

Creteo®Standard 999

Beton/estrih C20/25 - CT C20-F4

naših izdelkov, vam je na voljo naša tehnično-svetovalna služba. Posodobljene tehnične liste najdete na internetni strani 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.