

TEHNIČNI LIST

Creteo®Road CC 606

Hitrostrdljivi beton za popravila R3



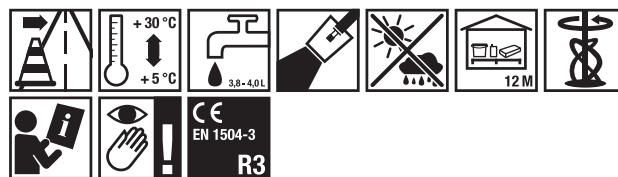
Področja uporabe

Visokokakovosten, hitrostrdljivi beton za hitra popravila R3 na mineralni osnovi odporen proti sulfatom, z dodatki za boljši oprijem, za eno- ali večslojno, horizontalno ročno aplikacijo. Uporablja se za hitra popravila na cestnih površinah. Specialne dodatke lahko dodamo le z dovoljenjem proizvajalca.


Lastnosti materiala

- Dobra oprijemljivost
- Obstojen pri trajni vlagi in vodi
- Visoko sulfatno odporen
- Odporno proti zmrzovanju in soli
- Vodoobstojno
- Odporen proti alkalijam

Izvedba



Tehnični podatki

Koda artikla	2000952342
EAN	9003304506996
Embalaža	
Količina na paleto	20 kg/EN
Enota na paleto	24 EN/p
Zrnavost	0-1,2 mm
Poraba	pribl. 1750 kg/m ³
Izkoristek v litrih	11,5 L/EN
Potrebna količina vode po enoti pakiranja	pribl. 3,6 L/EN
Požarna odpornost	A1
Kapilarno navzemanje vode	≤ 0,5 kg/m ² *min0,5
Sprjemno-natezna trdnost	≥ 1,5 MPa

Creteo®Road CC 606

Hitrostrdljivi beton za popravila R3

Koda artikla	2000952342
Tlačna trdnost	≥ 15 MPa (1 d) ≥ 30 MPa (28 d) ≥ 5 MPa (1 h)
Upogibno-natezna trdnost	≥ 5 MPa
E-modul	pribl. 22,3 GPa
Prosto krčenje	$< 0,25$ mm/m
Specifična gostota sveže malte	pribl. 2100 kg/m ³
Debelina sloja	10-250 mm
Debelina sloja opombe	horizontalno
Voda suha snov W/F	0,2

Osnova materiala

- Izbrani pesek
- Cement
- Dodatki za izboljšanje obdelovalnih lastnosti
- Dodatki

Pogoji pri izvedbi

Med obdelovanjem in v fazi sušenja temperatura zraka in temperatura podlage ne smeta pasti pod +5 °C ali narasti nad +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).

Podlaga

Podlaga mora biti suha, brez prahu, nezmrzjena, ravna, ustrezno groba in nosilna brez cvetenja in ločilnih sredstev kot olje, itn. Priprava površine po smernicah Vzdrževanje in obnova objektov iz betona in želebetona. Betonsko podlago potrebno pravočasno in izdatno namočiti.

Priprava materiala

Izdelek mešamo z podano količino vode v strojnem mešalniku do nastanka homogene mase. Sveže malte, ki se je že začela strjevati, ni dovoljeno ponovno mešati z dodajanjem vode. Ne mešamo z drugimi materiali.

Navodilo za uporabo

Med fazo obdelovanja in sušenja, temperatura okolice oziroma temperatura podlage ne sme pasti pod +5 °C ali preseči +30 °C. Premazi so prilagojeni za plemenite omete in ne ogrožajo pozitivne lastnosti paroprepustnosti ometa. Dokler se površina ne posuši do konca, jo je treba zaščititi pred zmrzaljo, izsušitvijo (neposredna izpostavljenost soncu, vetru) in pred dodatnim vlaženjem (dež).

Izvedba

Zmešano hitrostrdljivo malto vgradimo ročno na ustrezno pripravljeno podlago. Površino lahko porežemo in zaribamo znotraj obdelovalnega časa. Potrebno je zadostna dodatna obdelava po normativu. Kot izdelek za naknadno nego je zlasti primerna CreteoRepair CC 179 Zaščita proti prehitri izsušitvi z zvišano stopnjo učinkovitosti.

Creteo®Road CC 606

Hitrostrdljivi beton za popravila R3

Varnostna opozorila

Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Pred uporabo gradbenega izdelka vedno preberite varnostni list!

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. 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 predstavitvijo 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.