

Creteo®Repair CC 151 XF4

Sanacijska masa za beton R2 XF4

Pravne in tehnične informacije:

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

Področja uporabe:

Kvalitetna malta za popravila betonskih površin na mineralni osnovi z dodatki za oprijemanje.
Nanašamo eno- ali dvoplastno.
Uporablja se za zaščito in popravila betonskih nosilnih konstrukcij po EN 1504, pri katerih sanacijska malta ni izpostavljena statičnim obremenitvam.
Specialne dodatke lahko dodamo le z dovoljenjem proizvajalca.

Lastnosti materiala:

- Dobra oprijemljivost
- Minimalno krčenje
- Obstojen pri trajni vlagi in vodi
- Nizek modul elastičnosti
- Izjemna ročna in strojna obdelavnost
- Odporen na staranje.
- Razred R2

Obdelava:



Tehnični podatki	
SAP šifra:	**2000152507**
Način pakiranja	
Enota na paleto	48 EN/p
Enota na paleto	25 kg/EN
Zrnavost	0 - 0,1 mm
Izkoristek/liter	pribl. 18 l/EN
Poraba	pribl. 1.390 kg/m³
Potrebna količina vode	pribl. 5,5 l/EN
Debelina nanosa	> 1 - max. 4 mm
Specifična gostota sveže malte (EN1015-6)	pribl. 1.700 kg/m³
Gostota strjenega betona	1.750 kg/m³
Spec. toplotna kapaciteta	pribl. 1 kJ/kg K
Tlačna trdnost (7 d)	12 MPa
Tlačna trdnost (28 d)	20 MPa
Natezna trdnost (EN 13279-2)	≥ 2 MPa
E-Modul	10,9 GPa
Certifikat o preiskusu	Hartl Ges.m.b.H. Preiskušano v skladu z EN 1504-3.
Nadzor	Zunanji nadzor izvaja akreditirana preizkuševalna ustanova. Interna kontrola proizvodnje se izvaja v laboratoriju v naših proizvodnih obratih in zagotavlja konstantno sestavo.
Prosto krčenje	< 0,28 mm/m
Penetracija kloridnih ionov	≤ 0,05 %
Odpornost na temperaturne spremembe	R2/≥ 0,8 MPa, ≥ 2,0 MPa
Odpor proti karbonatizaciji	zadovoljuje
Pakiranje	V papirnatih vrečah, zaščitenih pred vlago.



Creteo®Repair CC 151 XF4

Sanacijska masa za beton R2 XF4

Tehnični podatki	
SAP šifra:	**2000152507**
Odpornost na ogenj	A1
Gostota strjenega betona	1.750 kg/m³
Vsebnost vode	0,22

Osnova materiala:

- Cement
- Dodatki za izboljšanje obdelovalnih lastnosti
- Izbrani pesek

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).

Podlaga:

Podlaga mora biti suha, brez prahu, nezmrznjena, vpojna, ravna, ustrezno groba in nosilna ter brez cvetenja in ločilnih sredstev – opažnega olja ipd.
Priprava površine po smernicah „Vzdrževanje in obnova objektov iz betona in železobetona“.
Betonsko podlago potrebno pravočasno in izdatno namočiti.

Priprava materiala:

ROEFIX Malto za popravilo betona z podano količino vode v strojnem paličnem mešalniku mešati ca. 2 minuti do homogene mase malte.

Opombe:

Vse CreteoRepair sanacijske malte (R2, R3, R4) lahko zaščitimo z barvami za zaščito betona katere so preverjene in certificirane po sistemu EN 1504-2.

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 s svežim.

Skladiščenje:

Hraniti na suhem, na lesenih paletah.
Rok upotrebe 9 mjeseci od datuma proizvodnje (datum otisnut na ambalaži), prema smjernici 1907/2006/EU prilog XVII na 20°C, 65% relativne vlage zraka.

:





Creteo®Repair CC 151 XF4

Sanacijska masa za beton R2 XF4

Splošna opozorila:

S tem tehničnim listom so razveljavljene vse predhodne izdaje.
Navedbe v tem tehničnem listu so v skladu z našim tehničnem 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 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.