

## TEHNIČNI LIST

### Creteo®Special CC 430 Betoncino

Reparaturna malta groba



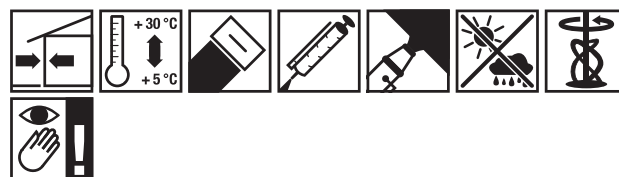
#### Področja uporabe

Malta za popravila – za velikopovršinsko ojačitev poškodovane podlage iz betona, ponih opek ali zidane kamnite konstrukcije za notranje in zunanje podlage. Naslednje nanose izvedemo po vsaj 6 tednih in ne več kot 3 mesecih. Priporočamo naslednjo sestavo ometa: RÖFIX 510 z armirnim slojem RÖFIX Renoplus in armirno mrežico RÖFIX P50. Creteo®Special CC 430 Betoncino se v kombinaciji z jekleno armaturno mrežo uporablja za ojačitev zidov. Betoncina ni dovoljeno uporabljati kot osnovni omet! Material ni primeren za vgradnjo na izredno vpojne zidane podlage, kot na primer toplotnoizolacijski ali porobetonski bloki. Specialne dodatke lahko dodamo le z dovoljenjem proizvajalca.


#### Lastnosti materiala

- Odporna proti zmrzali
- Vodoobstojno

#### Izvedba



#### Tehnični podatki

Koda artikla	2000569796
EAN	9003304438587
Embalaža	
Količina na paleto	25 kg/EN
Enota na paleto	48 EN/p
Zrnavost	0-3 mm
Poraba	pribl. 17,5 kg/m <sup>2</sup> /cm
Izkoristek	pribl. 16 L/EN
Izkoristek v litrih	16 L/EN
Potrebna količina vode po enoti pakiranja	pribl. 4,2 L/EN
Požarna odpornost	A1
Sprijemno-natezna trdnost	≥ 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Tlačna trdnost	≥ 30 MPa (28 d)
Upogibno-natezna trdnost	≤ 5,5 MPa

# Creteo®Special CC 430 Betoncino

Reparaturna malta groba

Koda artikla	2000569796
Toplotna prevodnost	1,11 W/mK za P=50% EN 1745:2002 1,21 W/mK za P=90% EN 1745:2002
E-modul	pribl. 25 GPa
Specifična gostota sveže malte	pribl. 2050 kg/m <sup>3</sup>
Maltna skupina	M30 EN 998-2 CS IV EN 998-1
Debelina sloja	20-120 mm
Nasipna gostota	pribl. 1600 kg/m <sup>3</sup> B 3345
Specifična toplotna kapaciteta	pribl. 1 kJ/kg K
Napotki za pakiranje	V papirnatih vrečah, zaščiteneh pred vlago.

## Osnova materiala

- Izbrani pesek
- Cement

## 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).

## Podlaga

Podlaga mora biti suha, brez prahu, nezmrznjena, vpojna, ravna, ustrezno groba in nosilna ter brez cvetenja in ločilnih sredstev – opažnega olja ipd. Podlago potrebno pred nanosom malte pravočasno navlažiti.

## Priprava podlage

Pri nanašanju betona za popravila ne sme biti stoječega vodnega filma.

## Priprava materiala

RÖFIX malto za popravilo betona s podano količino vode v strojnem mešalniku mešati ca. 2 minuti do homogene mase. Ni dovoljeno uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ni dovoljeno mešati starega materiala s svežim.

## Navodilo za uporabo

Potrebno zadostno negovanje po RÖFIX smernicah. Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Pred uporabo gradbenega izdelka vedno preberite varnostni list!

## Izvedba

Na ustrezno pripravljeno podlago se izdelki CreteoSpecial nanašajo s primernimi brizgalnimi stroji po mokrem postopku brizganja s predpisano količino vode. Površino lahko znotraj obdelovalnega časa nato porežemo in zaribamo. Manjkajoča mesta najprej reprofiliramo, nato nanesemo želeno debelino sloja. Obvezno prevzamemo in izdelamo fuge iz podlage. Zagotoviti moramo zadostno zmogljivost kompresorja oz. z min. pritiskom vsaj 400 l/min. Pazimo, da v celoti prekrijemo armirani sloj in da ni votlih mest pod armiranim slojem.

# Creteo®Special CC 430 Betoncino

Reparaturna malta groba

## Skladiščenje

---

Hraniti na suhem, na lesenih paletah.  
Rok upotrebe 6 mesece 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 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.