

## žbuke

# RG 12

Veziva žbuka



### Opis proizvoda

Suha mješavina na bazi biranih punila, naročitih veziva i aditiva što poboljšavaju obradivost i prijanjanje.

### Isporuka i skladištenje

RG 12 se isporučuje rasut u silos-postrojenju od 22 m<sup>3</sup> i u vrećama na omotanoj paleti.

Skladištiti na svježem, suhom i neventiliranom prostoru. Čuvati u originalnom pakovanju. Upotrijebiti unutar datuma koji je označen na vreći.

### Priprema podloge i način nanašanja

Pridržavati se onoga što je navedeno u stavkama popisa radova.

### Polja primjene

RG 12 se upotrebljava kao vezivo za unutarnje i vanjske površine od glatkog betona prije nanošenja žbuka na bazi vapna i hidrauličnog veziva. Nanosi se na podlogu bez prašine, cvijetanja, masnoća i drugih zapreka. RG 12 se ne smije upotrijebiti na gipsanoj, obojenoj, nestalnoj i podlozi koja se mrvi. Djelovati nanošenjem glavne žbuke nakon 24 sata.

### Stavke popisa radova

Podloge za žbukanje moraju biti čiste, stabilne i nesmiju imati tragova nedostataka. Osobito upijajuće površine moraju biti pomno ovlažene par sati prije nanošenja. Svaki dio koji ne prijanja mora se ukloniti ili pričvrstiti. Tako pripremljene površine mogu biti ožbukane ručno ili strojno, pomoću stroja sa statorom i rotorom, žbukom RG 12 Fornaci Calce Grigolin, suhom mješavinom na bazi biranih punila, hidrauličnih veziva i naročitih aditiva za poboljšanje obradivosti i prijanjanja, u mjeri od 5 kg/m<sup>2</sup>. Proizvod će morati pokriti na neravnomjeren način 2/3 površine koju se potom neće gladiti; tako pripremljena površina bit će pokrivena temeljnom žbukom ne kasnije od narednih 48 sati.

### Tehnički podaci prema normi UNI EN 998-1

Specifična težina	1.550 kg/m <sup>3</sup> utvr. pri slob. padu
Najveći promjer	2 mm
Tempo di vita dell'imp. (Pot Life)	60 min
Plastično povlačenje	U standardnim termohigr. uvjetima
Voda	oko 21%
Tesatatski utrošak	5 kg/m <sup>2</sup>
Meh. otpornost na savijanje nakon 28 dana	> 2 N/mm <sup>2</sup>
Meh. otpornost na tlak nakon 28 dana (kat. CS IV)	> 6 N/mm <sup>2</sup>
Paropropusnost μ	11
Prijanjanje na ciglu	1,2 N/mm <sup>2</sup>
Tip prijeloma (FP)	A
Upijanje vode	W1
Reakcija na vatru	klasa A1
Termička provodljivost λ	0,48 W/mK (tabularna vrijednost)

### Savjeti

Ne miješati RG 12 s drugim sastojcima. Izbjegavati nagle promjene temperature u fazi vezivanja. Zaštititi proizvod od smrzavanja i naglog isušivanja. Savjetuje se ne upotrebiti RG 12 na temperaturi nižoj od + 5° C i višoj od + 30° C.

Izneseni podaci se odnose na ispitivanja Kontrola kvalitete u normalnim uvjetima. Praktična upotreba u terenskim uvjetima ovisno o uvjetima, rezultatima i značajnim promjenama svojstva, stoga informacije iznesene u tablici imaju čisto informativnu vrijednost, s obzirom da korisnik mora provjeriti opreznost upotrebe proizvoda preuzimajući odgovornost na sebe. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. pridržava pravo promjene tehničkih svojstava bilo koje vrste bez ikakve najave.

