

## TEHNIČKI LIST

### ROFIX 670 S

Cementni špric Spezial



#### Područja primene

Cementni špric i vezivni most sa dodacima za prijanjanje, za jako upijajuće i kritične podloge. Posebno kod glatkih betonskih površina i krečno-peščanog kamena. Materijal nije namenjen za ugradnju na visokoporozne zidane podloge.


#### Karakteristike

- Prionjiva podloga za maltere
- Dobro prijanjanje
- Mogućnost nanošenja valjkom i četkom

#### Ugradnja



#### Tehnički podaci

Br. art.	2000952159	2000148065
EAN	9003304506200	9003304104581
Ambalaža		
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed.	40 Kg/jed.
Jedinica po paleti	48 Jed./pal.	36 Jed./pal.
Granulacija	0-4 mm	
Potrošnja	oko 5 kg/m <sup>2</sup>	
Napomena o potrošnji	Vrednosti potrošnje su orijentacione i jako zavise od podloge i tehnike ugradnje.	
Izdašnost	oko 5 m <sup>2</sup> /jed.	oko 8 m <sup>2</sup> /jed.
Jedinica potrebne količine vode	oko 6,25 L/jed.	oko 10 L/jed.
Reakcija na požar	A1	
Difuzija vodene pare	oko 35	
Prionjivost	≥ 0,08 N/mm <sup>2</sup>	
Čvrstoća na pritisak	20 N/mm <sup>2</sup> (28 d) EN 1015-11	
Čvrstoća pri savijanju	≤ 3 N/mm <sup>2</sup>	
Toplotna provodljivost	1,11 W/mK Za P=50% EN 1745:2002 1,21 W/mK Za P=90% EN 1745:2002	

# RÖFIX 670 S

Cementni špric Spezial

Br. art.	2000952159	2000148065
E - modul	oko 14500 N/mm <sup>2</sup>	
Vreme sušenja	oko 3 d	
Grupa opterećenja	do uklj. W4 B 3346	
Specifična gustoća svežeg maltera (EN 1015-6)	oko 1950 kg/m <sup>3</sup>	
Minimalna debljina maltera	3 mm	
Klasa maltera	GP EN 998-1 CS IV EN 998-1 Wc0 EN 998-1	
pH vrednost	12	
Nasipna gustoća	oko 1600 kg/m <sup>3</sup> EN 1097-3	
Spec. kapacitet toplote	oko 1 kJ/kg K	
Nasipna gustina suvog maltera	oko 1757 kg/m <sup>3</sup>	
Temperatura podloge	5 °C	
Pakovanje	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.	

## Sastav

- Disperzivno vezivo
- Visoko vredni lomljeni krečnjak
- Na mineralnoj bazi
- Cement

## Uslovi obrade

Za vreme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne sme da bude ispod +5°C ni iznad +30°C. Sve do potpunog sušenja, materijal treba da se zaštiti od smrzavanja, prebrzog sušenja (direktnog sunca, vetra) i naknadnog vlaženja (kiše).

## Podloga

Podloga mora da bude suva, nosiva i bez nečistoća, kao što su npr. prašina, čađ, alge, iscvetavanja itd. Razdelna sredstva koja stvaraju film (oplatni vosak i oplatna ulja itd.) potrebno je ukloniti. Ispitivanje podloge sprovodi se prema

ÖNORM B3346 tj. DIN 18350 tj. SIA V242. Uputstva za ugradnju vrede za zidove izvedene po normi uz pretpostavku da su fugne zatvorene. Otvorene fugne i udubljenja na zidovima prethodno treba zatvoriti odgovarajućim materijalom. Kod ugradnje na kritične podloge (poro-beton, ploče od drvenih vlakana, oplatni blokovi za betonske ispune, XPS-R ploče i sl.) potrebno se pridržavati specijalnih RÖFIX smernica za ugradnju.

## Priprema materijala

Kod ručne ugradnje vreću zamešati mešačem sa zadatom količinom čiste vode dok smesa ne postane homogena. Vreme ručnog mešanja oko 2 do 3 minuta.

## Uputstva za ugradnju

Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakovanja i ne mešati sa novim materijalom. Kod neodgovarajućih vremenskih prilika (vrućina, jak vetar, jugo, bura) ili kod izrazito upijajuće podloge, podlogu treba ovlaživati. Svež

# RÖFIX 670 S

Cementni špric Spezial

malter ugraditi u roku od 2 sata.

## Ugradnja

---

Kod mašinske ugradnje našpricati standardnom mašinom za malterisanje.

Cementni špric se nanosi (ako nije drugačije propisano) preko cele površine u debljini nanosa od oko 5 mm i pritom se treba postići gruba, podatna površina. Vreme stajanja pre nanošenja osnovnog maltera: najmanje 3 dana. Cementni špric se ne smatra osnovnim malterom.

## Skladištenje

---

Skladištiti na suvom, na drvenim paletama.

Rok trajanja: najmanje 12 meseci.

## Sertifikati

---



## Pravne i tehničke napomene

---

Kod ugradnje naših proizvoda treba obratiti pažnju na važeće tehničke listove, na uopštene i specifične regionalne norme i preporuke pojedinih nacionalnih stručnih udruženja.

## Opšte napomene

---

Sa ovim listom svi prethodni podaci postaju nevažeći. Podaci u ovom tehničkom listu odgovaraju našim sadašnjim saznanjima i iskustvu. Podaci su izrađeni pažljivo i savesno, ali bez garancije za tačnost i potpunost i ne preuzimamo nikakvu odgovornost za naknadne odluke korisnika. Podaci sami po sebi ne stvaraju nikakvu zakonsku obavezu, takođe ne predstavljaju nikakve dodatne obaveze. Ne oslobađaju kupca obaveze da izvrši probu prikladnosti materijala za predviđenu namenu. RÖFIX proizvodi, kao i sve sadržane sirovine, podležu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osiguran stalni, isti kvalitet. Naši tehnički savetnici stoje vam

na usluzi za sva pitanja vezana uz primenu, ugradnju i prezentaciju naših proizvoda. Ažurirani tehnički listovi nalaze se na sajtu [www.roefix.rs](http://www.roefix.rs) ili se mogu zatražiti u našim poslovnicama.

Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu utvrđeni su u laboratorijskim uslovima.