



# RÖFIX 670 S

## Cementni špric Spezial

**Pravne i tehničke napomene:** Kod ugradnje naših proizvoda treba da se obrati pažnja na važeće tehničke listove, na uopštene i specifične regionalne norme i preporuke pojedinih nacionalnih stručnih udruženja.

**Područja primene:** Cementni špric i vezivni most sa dodacima za prianjanje, za jako upijajuće i kritične podloge. Posebno kod glatkih betonskih površina i krečno-peščanog kamena. Materijal nije namenjen za ugradnju na jako upojne zidane podloge.

- Karakteristike:**
- Prionjiva podloga za maltere
  - Dobro prianjanje
  - Mogućnost nanošenja valjkom i četkom

**Ugradnja:**



**Tehnički podaci**

SAP šifra:	2000952159	2000148065
NAV šifra:	2000952159	110458
Vrsta pakovanja		()
Jedinica po paleti	48 Jed./pal.	36 Jed./pal.
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed.	40 Kg/jed.
Granulacija	0 - 4 mm	
Potrošnja	oko 5 kg/m <sup>2</sup>	
Izdašnost	oko 5 m <sup>2</sup> /jed	oko 8 m <sup>2</sup> /jed
Napomena o potrošnji	Vrednosti potrošnje su orijentacione i jako zavise od podloge i tehnike ugradnje.	
Potrebna količina vode	oko 6,25 l/jed.	oko 10 l/jed.
Minimalna debljina maltera	oko 3 mm	
Nasipna gustina suvog maltera (EN 1015-10)	oko 1.757 kg/m <sup>3</sup>	
Specifična gustoća svežeg maltera (EN 1015-6) (EN 1015-6)	oko 1.950 kg/m <sup>3</sup>	
Nasipna gustoća (EN 1097-3)	oko 1.600 kg/m <sup>3</sup>	
Paropropustljivost $\mu$	oko 35	
Toplotna provodljivost $\lambda_{10}$ , suvo (EN 1745:2002)	0,82 W/mK (tablična vrednost) Za P=50%	
Toplotna provodljivost $\lambda_{10}$ , suvo (EN 1745:2002)	0,89 W/mK (tablična vrednost) Za P=90%	
pH-vrednost	oko 12	
Spec. kapacitet toplote	oko 1 kJ/kg K	
Čvrstoća na pritisak (28 d)	20 N/mm <sup>2</sup> (EN 1015-11)	
Čvrstoća pri savijanju	$\leq$ 3 N/mm <sup>2</sup>	
Prionjivost (EN 1015-12)	$\geq$ 0,08 N/mm <sup>2</sup>	
E - modul	oko 14.500 N/mm <sup>2</sup>	
Grupa opterećenja	do uklj. W4	
MG (EN 998-1)	GP	
MG (EN 998-1)	CS IV	
MG (EN 998-1)	W <sub>c</sub> 0	



# RÖFIX 670 S

Cementni špric Spezial

Tehnički podaci		
<b>SAP šifra:</b>	2000952159	2000148065
Vreme sušenja	oko 3 d	
Pakovanje	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.	
Temperatura podloge	> 5 °C	
Reakcija na požar	A1	

<b>Sastav:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cement</li> <li>• Disperzivno vezivo</li> <li>• Visoko vredni lomljeni krečnjak</li> <li>• Na mineralnoj bazi</li> </ul>
<b>Uslovi obrade:</b>	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 provlaživanja (kiše).
<b>Podloga:</b>	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 opalatna 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, opaltni blokovi za betonske ispune, XPS-R ploče i sl.) potrebno se pridržavati specijalnih RÖFIX smernica za ugradnju.
<b>Priprema materijala:</b>	Kod ručne ugradnje vreću zamešati mešaćem sa zadatom količinom čiste vode dok smesa ne postane homogena. Vreme ručnog mešanja oko 2 do 3 minuta.
<b>Ugradnja:</b>	Kod mašinske ugradnje našpricati standardnom mašinom za fino malterisanje. Cementni špric se nanosi (ako nije drugačije propisano) preko cele površine u debljinu nanosa od oko 5 mm i pritom se treba postići gruba, podatna površina. Vreme stajanja pre nanošenja osnovnog maltera: najmanje 3 sedmice. Cementni špric se ne smatra osnovnim malterom.
<b>Upozorenja:</b>	Detaljna uputstva možete da potražite na posebnim bezbednostnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednostni list.
<b>Uputstva za ugradnju:</b>	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 malter ugraditi unutar 2 sata.
<b>Skladištenje:</b>	Skladištitи na suvom, na drvenim paletama. Rok trajanja: najmanje 12 meseci.
<b>Opšte napomene:</b>	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 oslobođaju 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 <a href="http://www.roefix.rs">www.roefix.rs</a> ili se mogu zatražiti u našim poslovnicama.