



RÖFIX 675

Hidraulično-krečni špric

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: Špricani malter za upijajuće mineralne podloge.
Posebno podesan za renoviranje starogradnje, crkava i istorijskih građevina koje spadaju u kategoriju zaštićenih građevina.
Posebno na istorijskim, masivnim, upijajućim zidovima.

Karakteristike:

- Dobro prijanjanje
- Izjednačava upijanje podloge
- Prionjiva podloga za maltere

Ugradnja:



Tehnički podaci				
SAP šifra:	2000583195	110465	2000148180	110464
NAV šifra:	145569	110465	118754	110464
INFO	samo ITA	samo ITA		samo ITA
Vrsta pakovanja				
Jedinica po paleti	48 Jed./pal. (AT)	42 Jed./pal. (AT)	36 Jed./pal. (AT)	
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed.	30 Kg/jed.	35 Kg/jed.	1.000 Kg/jed.
Granulacija	0 - 4 mm			
Izdašnost u litrama	oko 15 l/jed.	oko 18 l/jed.	oko 21 l/jed.	oko 610 l/t
Potrošnja	oko 7,5 kg/m ²			
Napomena o potrošnji	Vrednosti potrošnje su orijentacione i jako zavise od podloge i tehnike ugradnje.			
Potrebna količina vode	oko 6,25 l/jed.	oko 7,5 l/jed.	oko 9 l/jed.	oko 9 l/jed.
Gustoća suvog maltera (EN 1015-10)	oko 1.637 kg/m ³			
Specifična gustoća svežeg maltera (EN 1015-6) (EN 1015-11)	oko 1.900 kg/m ³			
Nasipna gustoća (B3345)	oko 1.200 kg/m ³			
Paropropustljivost μ	12 - 15			
Toplotna provodljivost λ10,suvo (EN 1745:2002)	0,82 W/mK (tablična vrednost) Za P=50%			
Toplotna provodljivost λ10,suvo (EN 1745:2002)	0,89 W/mK (tablična vrednost) Za P=90%			
pH-vrednost	oko 13			
Spec. kapacitet toplote	oko 1 kJ/kg K			
Čvrstoća na pritisak	oko 2 N/mm ² (EN 1015-11)			
Čvrstoća pri savijanju	≤ 1 N/mm ²			
Čvrstoća prijanjanja (EN 1015-12)	≥ 0,08 N/mm ²			
E - modul	oko 5.000 N/mm ²			
MG (EN 998-1)	GP, CS I, Wc0			
Vreme sušenja	≥ 1 d			



RÖFIX 675

Hidraulično-krečni špric

Tehnički podaci				
SAP šifra:	2000583195	110465	2000148180	110464
Pakovanje	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.			
Temperatura podloge	> 5 - < 25 °C			
Reakcija na požar	A1			

Sastav:	<ul style="list-style-type: none">• Prirodni hidraulični kreč (NHL) prema EN 459-1• Bez cementa• Kopani (prirodni, prani) pesak• Dodaci za poboljšanje obradivosti• Bez organskih udela
Uslovi obrade:	<p>Za vreme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne sme da bude ispod +5°C ni iznad +30°C.</p> <p>Za vreme obrade i stvrdnjavanja materijala, ali najmanje tokom 3 dana štiti od mraza.</p>
Podloga:	<p>Podloga mora da bude suva, nosiva i bez nečistoća, kao što su npr. prašina, čađ, alge, iscvetavanja itd.</p> <p>Ispitivanje podloge sprovodi se prema ÖNORM B3346 tj. DIN 18350 tj. SIA V242.</p> <p>Podlogu je prethodno potrebno navlažiti. Vlaženje se može izvesti crevom za vodu ili kistom.</p> <p>Prilikom nanošenja maltera podloga mora biti mat- vlažna. Stare podloge koje slabo upijaju (stari krečni malteri) mogu se prethodno obraditi RÖFIX Glinenom otopinom (poboljšanje umreženosti).</p> <p>Oštećene, šuplje i labave delove maltera potpuno obiti. Šupljine i labave delove na zaštićenim građevinskim objektima (spomenička baština) potrebno je odstraniti uz prethodno odobrenje konzervatora. Ukoliko ih je potrebno sačuvati, treba da ih se na odgovarajući način stručno pričvrsti/zapuni.</p> <p>Ukoliko je došlo do iscvetavanja soli ili dizanja kapilarne vlage, potrebno je poduzeti mere sušenja.</p>
Priprema podloge:	<p>RÖFIX 675 nanosi se punoplošno, sa 100% pokrivanja. Pre bilo kakvih daljnjih radova RÖFIX 675 mora biti suv (zaštiti od prebrzog isušivanja).</p> <p>Slabo nosive, peščane podloge mogu da se osveže/učvrste RÖFIX krečnom vodom ili RÖFIX PP 201 SILICA LF silikatnim dubinskim predpremazom.</p> <p>Šupljine ili pukotine mogu se popuniti RÖFIX hidraulično-krečnim malterom za injektiranje.</p> <p>Praznine i velike pukotine popunjavaju se po mogućnosti istom ciglom i RÖFIX 951 tj. RÖFIX 954 ili RÖFIX 665 malterom za popunjavanje praznina. Već pri popravnim radovima, podlogu je potrebno prethodno navlažiti.</p> <p>Na glatke betonske površine prethodno našpricati RÖFIX 670 spezial (vreme sušenja oko 3 dana) ili pripremiti podlogu sa RÖFIX 12 (vreme sušenja oko 24 časa) odnosno osnovni malter može da se ugradi na podlogu prethodno pripremljenu materijalom RÖFIX Betonkontakt ili RÖFIX IA 622 sistemom „sveže na sveže“.</p>
Priprema materijala:	<p>Kod ručne ugradnje vreću materijala zamešati ručnim mešačem ili u mešalici sa zadatom količinom vode dok smesa ne postane homogena.</p> <p>Vreme ručnog mešanja oko 2 do 3 minuta.</p>
Ugradnja:	<p>Kod ručne ugradnje zamešani materijal naneti gleterom ili nabaciti mistrijom.</p> <p>Kod mašinske ugradnje našpricati standardnom mašinom za malterisanje.</p> <p>Špric se nanosi (ako nije drugačije propisano) preko cele površine u debljini od oko 5 mm, potrebno je postići grubu, podatnu površinu. Vreme sušenja pre nanošenja osnovnog maltera: najmanje 3 sedmice. Špric se ne smatra osnovnim malterom.</p>
Upozorenja:	<p>Detaljna uputstva možete da potražite na posebnim bezbednostnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednostni list.</p>



RÖFIX 675

Hidraulično-krečni špic

Uputstva za ugradnju:	<p>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 časa. Primeniti tehnike za ugradnju maltera na bazi kreča.</p>
Skladištenje:	<p>Skladištiti na suvom mestu (ako je moguće na drvenim paletama). Rok trajanja: najmanje 12 meseci.</p>
Opšte napomene:	<p>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 ili se mogu zatražiti u našim poslovnica. Detaljna uputstva možete da potražite na posebnim bezbednostnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednostni list.</p>