

TEHNIČKI LIST

ROFIX 673

Cementni špric sa belim krečom



Područja primene

Cementni špric i vezivni most za zidove svih vrsta, specijalno za poroznu ciglu ili kamen. Krečni špric i vezivni most za ekološke maltere poput krečnih i glinenih maltera.

Karakteristike

- Prionjiva podloga za maltere
- Dobro prijanjanje
- Ekološki preporučljivo

Ugradnja



Tehnički podaci

Br. art.	2000692542
EAN	9003304497621
Ambalaža	
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed.
Jedinica po paleti	42 Jed./pal.
Granulacija	0-4 mm
Potrošnja	oko 4,5 kg/m ²
Napomena o potrošnji	Vrednosti potrošnje su orijentacione i jako zavise od podloge i tehnike ugradnje.
Izdašnost	oko 5,6 m ² /jed.
Jedinica potrebne količine vode	4,5 L/jed.
Reakcija na požar	A1
Difuzija vodene pare	oko 25
Prionjivost	≥ 0,08 N/mm ²
Čvrstoća na pritisak	10 N/mm ² (28 d) EN 1015-11
Čvrstoća pri savijanju	≤ 2,5 N/mm ²
Toplotna provodljivost	1,11 W/mK Za P=50% EN 1745:2002 1,21 W/mK Za P=90% EN 1745:2002

RÖFIX 673

Cementni špric sa belim krečom

Br. art.	2000692542
E - modul	oko 11000 N/mm ²
Grupa opterećenja	do uklj. W4 B 3346
Specifična gustoća svežeg maltera (EN 1015-6)	oko 1900 kg/m ³
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 1550 kg/m ³ EN 1097-3
Spec. kapacitet toplote	oko 1 kJ/kg K
Nasipna gustina suvog maltera	oko 1990 kg/m ³
Temperatura podloge	5 °C
Pakovanje	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.

Sastav

- Visoko vredni lomljeni krečnjak
- Kreč
- 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 kritičnih podloga (npr. visoko porozni zidovi, porobeton, lagane ploče od drvene vune, montažne betonske ploče, XPS-R ploče itd.) obratiti pažnju na posebne RÖFIX smernice za malterisanje i proizvođačke smernice za ugradnju.

Priprema podloge

Na šalovanim betonskim plafonima obavezno koristiti vezivni most (RÖFIX 10/na površinama koje će se oblagati zidnim oblogama (keramičke pločice) RÖFIX 12). Pre početka radova malterisanja, na svim ivicama i uglovima treba montirati nerđajuće profile za malterisanje. Ne koristiti aluminijumske profile zbog neotpornosti u alkalnom području. U spoljašnjem području i na zidu opterećenom vlagom (starogradnja) kod svih vrsta maltera koristiti isključivo profile od nerđajućeg čelika.

RÖFIX 673

Cementni špric sa belim krečom

Priprema materijala

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

Uputstva za ugradnju

Na kritične podloge (ploče od drvene strugotine, izolacijske ploče- drvena vuna) tek nakon potpunog isušivanja i opuštanja špric morta smije se nanijeti temeljna žbuka (min. 3 tjedna) 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 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.

Nijansa proizvoda zavisi o korištenoj sirovini, a prema tome i o lokaciji proizvodnog pogona.

Skladištenje

Skladištiti na suvom, na drvenim paletama. Rok trajanja: najmanje 12 meseci.

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 ili se mogu zatražiti u našim poslovnica.

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