



## EP 52

Specijalni predpremaz koji podnosi vlagu

**Pravne i tehničke napomene:** Prilikom ugradnje naših proizvoda potrebno je obratiti pažnju na važeće tehničke listove, držati se općenitih kao i specifičnih regionalnih normi, kao i preporuka pojedinih nacionalnih strukovnih udruga.

**Područja primjene:** Dvokomponentna epoxidna smola bez otapala izrazito otporna na vlagu. Odlično omrežava mat vlažne podloge, potiskuje vodu i povećava prionjivost. Grundiranje mladiog estriha i podloga od betona. Učvršćivanje nedovoljno čvrstih podloga.

- Svojstva:**
- Dobra prionjivost
  - Protvrdnjava i na vlažnim podlogama
  - Ne šteti okolišu
  - Bez razrjeđivača

**Ugradnja:**



Tehnički podaci		
SAP šifra:	2000151375	2000568668
Vrsta pakovanja		(envelope icon)
Količina u jednom pakovanju	10 Kg/jed	30 Kg/jed
Boja		transparentna
Potrošnja		oko 0,35 kg/m <sup>2</sup>
Napomena o potrošnji	Vrijednosti potrošnje su orientacijske i jako ovise o podlozi i tehnici ugradnje.	
Gustoća		1,08 kg/l
Vrijeme ugradnje		oko 25 min
Koeficijent paropropusnosti		oko 600.000
Vrijeme sušenja		oko 2 d
Temperatura podloge	> 10 - < 25 °C	

- Sastav:**
- Vezivo na bazi epoksidnih smola
  - Dodaci za poboljšanje obradivosti

**Uslovi obrade:** Za vrijeme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne smije pasti ispod +15 °C. Sve do potpunog sušenja materijal treba štititi od mraza, prebrzog sušenja (direktnih sunčevih zraka, vjetra) i naknadnog provlaživanja (kiše).

**Podloga:** Podloga mora biti ravna, suha, bez prašine, zadovoljavajuće vlačne i tlačne čvrstoće i bez nenosivih dijelova koji smanjuju prionjivost. Materijali koji smanjuju prijanjanje kao npr. masnoća, ulje ili ostaci boja trebaju se najprije odgovarajućim mjerama ukloniti. Podloge na koje se nanosi trebaju se mehanički pripremiti pjeskarenjem kuglama. Površinska čvrstoća mora iznositi najmanje 1,5 N/mm<sup>2</sup>.

**Priprema podloge:** Podloga mora biti suha, bez prašine kao i bez razdjelnih sredstava koja stvaraju film. Postotak zaostale vlage kod betona odnosno kod cementnog estriha od 4 % tež %. ne smije biti prekoračen. Trajno dodatno ovlaživanje za zadnje strane treba sprječiti. Prikladnost zadanim uvjetima treba razjasniti. Obratiti pozornost na aktualna izdanja uputa stručnih udruga, npr. BEB radni listovi KH-O/U i KH-O/S .



## EP 52

Specijalni predpremaz koji podnosi vlagu

<b>Priprema materijala:</b>	Komponente A+B izmješati do nastanka homogene mase pomoću prikladne mješalice (smanjeni broj okretaja). Materijal se isporučuje u konzistenciji koja je spremna za obradu i ne smije se dodatno razrjeđivati sa vodom. Miješanje slijedi strojno sa mješalicom pri smanjenim okretajima (200-400 okretaja/min) i treba da traje 2 - 3 min., sve dok ne nastane bijela homogena masa emulzije bez pruga. Za izbjegavanje grešaka pri miješanju preporučuje se, da se mješavina smole i očvršćivača prelije u čistu posudu i da se još jednom kratko promješa.
<b>Ugradnja:</b>	Kao kod svih sistema reakcione smole treba se odmah nakon miješanja obraditi. Za postizanje optimalne prionjivosti sljedećih slojeva, površinu treba još u svježem stanju posuti sa 0.8 kg kvarcnog pijeska (granulacije 0,3/0,8). Ako se sljedeći slojevi, tek nakon 36 sati ili više, nanose na temeljni premaz, ovo posipanje je obavezno. Ako temeljni premaz treba postići povišenu otpornost na osmozu trebalo bi izvesti dvoslojni nanos, pri čemu posipanje kvarcnim pijeskom slijedi nakon drugog nanosa.
<b>Upozorenja:</b>	Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list.
<b>Upute za ugradnju:</b>	Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakiranja i ne miješati s novim materijalom. Navedeno vrijeme sušenja odnosi se na +20 °C . Pri niskim temperaturama produžuje se vrijeme očvršćavanja, pri povišenim temperaturama vrijeme očvršćavanja se skraćuje.
<b>Skladištenje:</b>	Skladištitи добро затvoreно, на хладном, заштитити од смрзавања. Rok upotrebe: najmanje 12 mjeseci.
<b>Opšte napomene:</b>	Ovim listom svi prijašnji podaci postaju nevažeći. Podaci u ovom tehničkom listu odgovaraju našim sadašnjim saznanjima i iskustvu. Podaci su izrađeni pažljivo i savjesno, 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, niti ikakve dodatne obaveze. Ne oslobođaju kupca obaveze da izvrši probu prikladnosti materijala za predviđenu namjenu. RÖFIX proizvodi kao i sve sadržane sirovine podliježu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osigurana stalna, ujednačena kvaliteta. Za sva vaša pitanja u svezi primjene, ugradnje i prezentacije naših proizvoda na raspolaganju su vam naši prodajno-tehnički savjetnici. Ažurirane tehničke listove potražite na našoj web-stranici <a href="http://www.roefix.ba">www.roefix.ba</a> ili zatražite u našim poslovnicama.