

ARC 797

ARC 797 je primer na báze epoxidových živíc, má nízku viskozitu, je to 100% sušina.

ARC 797 má unikátne hydrofóbne vlastnosti, môže sa aplikovať aj na vlhký betón. Výborne penetruje do spár a prasklín, utesňuje betón. ARC 797 výrazne zlepši adhéziu vrchnej vrstvy, minimalizuje odlupovanie a blistering betónu a utesní betón proti plynom, výparom a vode. ARC 797 je číry a nezmráštjuje sa. Štandardne sa aplikuje v hrúbke od 0,175 mm (7 mils) do 0,250 mm (10 mils).



Použitie

- Ako primer na podlahy
- Ako tesniaci prostriedok na porózny betón
- Ako adhezívny podklad pre iné povrchové nátery betónu
- Ako ochrana armovacej ocele a zároveň ako primer



Jednoducho sa používa

- Jednoducho sa zamieša
- Je nízkej viskozity, dá sa striekať, natierať alebo valčekovať

Bezpečný

- 100% sušina
- Nehorľavý
- Vytvrdzuje pri uzsobovej teplote

Pohodlný

- 2-roky doba skladovania
- Výborne sa spracováva
- Vhodné balenie znižujú spotrebu obalových materiálov a odpady

Spoločlivý

- Pri vytvrdzovaní sa nezmráštjuje znižuje napätia
- Pevná živicová štruktúra odoláva tepelným a mechanickým šokom
- Výborná krycia schopnosť

Keď sa ARC 797 správne aplikuje:

- bude výborný podklad pre iné kompozitné materiály ARC
- bude znižovať olupovanie betónu spôsobovanú internými plynmi

TECHNICKÉ DÁTA

PREVÁDZKOVÉ VLASTNOSTI

Hustota po vytvrdení	-----	1,1g/cc	9.6 lb/gallon
Adhezívna pevnosť - betón	(ASTM D 4541)	>28 kg/cm ²	>400 psi
Viskozita @ 25°C			300 cps
Maximálna teplota závisí od prevádzky	Mokrú Suchú	50°C 65°C	120°F 150°F

BALENIE A KRYTIE PRI HRÚBKE 0,250 MM:

System kit pokryje 4.1 m² (45 ft²)
 Bulk kit pokryje 16.7 m² (180 ft²)
 15 litrové balenie pokryje 51 m² (550 ft²)