

SYNTHETISCHE VEZELS



Krenit®-vezels zijn speciaal ontwikkeld om naast de scheurvermindering, chape en uitgehard beton, bijzondere eigenschappen te geven zoals schokweerstand en taaheid.

Voordelen:

- hoge weerstand
- hoge modulus
- zeer goede binding
- laag soortelijk gewicht
- goede vezelspreiding
- bestand tegen zuren en alkaliën

Specificaties :

- dosering: 900 g per m³ chape
- materiaal: polypropyleen C3H6
- vezellengte: 12 mm
- vezeldiameter: 18 micron
- soortelijk gewicht :
Krenit® standaard: 0.91 g/cm³
Krenit® speciaal: 1.01 g/cm³
- treksterkte: 340-500 MPa
- elasticiteitsmodulus: 8,5-12,5 Gpa
- rek: max. 8-10%
- vervormingstemperatuur: ong. 145°C
- totale vezellengte: 2220 km/m³ chape