

DATENBLATT

Merkmale


Materialeigenschaften

Angegebene Werte - gemäß EN 14889-2 (CE)

Zugfestigkeit	(MPa)	
Elastizitätsmodul*	(GPa)	
Dichte	(kg/dm ³)	0,91
Schmelzpunkt	(°C)	165
Flammpunkt	(°C)	≥ 330

* Elastizitätsmodul abgeleitet von einer Steigung von 10 bis 30 % der maximalen Last.

Fasereigenschaften

Länge:  55 mm

Durchmesser:  mm

Fasergeometrie: Sternförmig gewellt

Fasern/kg: >

Produktzertifizierungen



EN 14889-2
System 3

Konformitätserklärung

Synmix® erfüllt die Anforderungen der EN 14889-2

Systemzertifizierungen



Alle Bekaert Werke sind nach ISO 9001 zertifiziert.

Verpackungseinheit



kg/Kiste: 5
Kisten/Palette: 5
kg/Palette:

Die Fasern sind mit einem wasserlöslichen band umwickelt als Pucks verpackt.

Lagerung



SYNMIX® SP J55

DIE REFERENZ-MAKROFASER

Synmix® Synthetikfasern werden für die Bewehrung von temporären Bauteilen eingesetzt bei welchen grössere Deformationen zulässig sind

UNSERE UNTERSTÜTZUNG

Bekaert unterstützt Sie bei der gesamten Abwicklung Ihrer Projekte. Angefangen bei der Bemessung, über die Betonzusammensetzung bis hin zur Qualitätssicherung auf der Baustelle. Wünschen Sie eine Weiterbildung zum Thema Faserbeton in Ihrem Haus? Zögern Sie nicht und kontaktieren Sie uns.

Empfehlungen zur Handhabung, Dosierung und Mischung von Fasern finden Sie auf www.bekaert.com/dosingdramix. Weiterführende Dokumente und Zertifikate finden Sie unter www.bekaert.com/dramix/downloads.