



DATENBLATT

Merkmale

Materialeigenschaften

Nom. Zugfestigkeit:	1.225 (N/mm ²)
Elastizitätsmodul:	200.000 (N/mm ²)
Maximale Dehnungskapazität:	0,8 %

Geometrie

Produktfamilie	3D	
Länge (l)	50 mm	
Durchmesser (d)	0,75 mm	
Schlantheit (l/d)	65	

Minstdosierung gemäß EN 14889-1

20 kg/m³

Fasernetzwerk

5.759 m/m³ bei 20 kg/m³
5.602 fasern/kg

Dramix® Produktsortiment

3D für Standardanwendungen
4D für hohe Anforderungen an die Gebrauchstauglichkeit
5D für hochbeanspruchte Bauteile

	5D	4D	3D
Zugfestigkeit	██████████	██████████	██████████
Duktilität des Drahtes	██████████	██████████	██████████
Festigkeit der Endverankerung	██████████	██████████	██████████

Produktzertifizierungen*



* *Produktzertifikate sind werksbezogen.

Konformitätserklärung

Dramix® erfüllt die Anforderungen der ASTM A820 der EN 14889-1 sowie der ISO 13270 Klasse A.

Systemzertifizierung



Alle Dramix® Werke sind nach ISO 9001 und ISO 14001 zertifiziert.

Verpackungseinheit



SÄCKE
20 kg

BIG BAG

Handhabung



DRAMIX® 3D 65/50BL

Die bewährte Verankerung
Dramix® 3D Fasern sind die wirtschaftliche Lösung für statisch unbestimmte Systeme unter gewöhnlicher Beanspruchung.

Bekaert Unsere Unterstützung
Bekaert unterstützt Sie bei der gesamtheitlichen Durchführung Ihrer Projekte. Angefangen bei der Bemessung und Beratung bis hin zur Qualitätssicherung auf der Baustelle.
Gerne stehen wir Ihnen auch bei Fragen zur Ausführung, Betonrezeptur und automatisierter Qualitätssicherung von Stahlfaserbeton zur Verfügung.
Wünschen Sie eine Weiterbildung zum Thema Stahlfaserbeton in Ihrem Haus? Zögern Sie nicht und kontaktieren Sie uns.

Informationen 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.