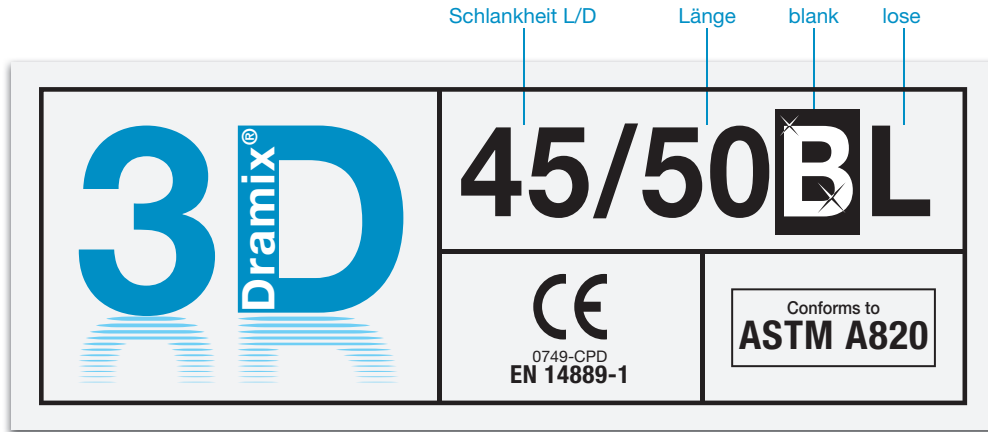


Datenblatt



DRAMIX® 3D



Die Dramix® 3D-Serie ist das Original der Stahlfaserbewehrung. Durch die Erhöhung der Tragfähigkeit und der Dauerhaftigkeit von Betonbauteilen der bisher bekannten Anwendungsgebiete sowie der anwenderfreundlichen Handhabung bieten die 3D-Fasern stets wirtschaftliche Lösungen.

- > bewährte Endverankerung
- > normalfester Draht

Dramix® 3D ist eine kosteneffiziente Lösung für

- > Industrieböden
- > Tunnelbauanwendungen
- > Betonfertigteile
- > Anwendungen im Wohnungsbau

Bekaert bietet Ihnen die optimale Unterstützung, die Sie für Ihr Projekt benötigen. Wir ermitteln anhand Ihrer Anforderungen den geeigneten Fasertyp, die optimale Dosierung und die erforderliche Betonfestigkeitsklasse. Wenden Sie sich an die Spezialisten von Bekaert.

Unter www.bekaert.com/dosingdramix finden Sie unsere Verarbeitungsempfehlungen.

Änderungen vorbehalten.
Alle Angaben sind nur eine allgemeine Beschreibung unserer Produkte. Für detaillierte Informationen sind auf Anfrage Produktblätter erhältlich.

LEISTUNG

Materialeigenschaften

Zugfestigkeit: $R_{m,nom}$: 1.115 N/mm²
Toleranzen: ± 7,5% Avg
Elastizitätsmodul: ± 210.000 N/mm²

Geometrie

Faserfamilie



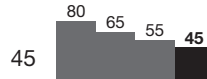
Länge (L)



Durchmesser (D)



Schlankheit L/D



Fasernetzwerk

2,9 km pro m³ (bei 20 kg/m³)
2.802 Fasern/kg
Mindestdosierung:
20 kg pro m³ (gemäß CE)

Dramix® Produktsortiment



Zugfestigkeit			
normalfester Draht			
bewährte Endverankerung			

ZULASSUNGEN



Conforms to
ASTM A820

Dramix® ist für tragende Zwecke nach EN 14889-1 (System '1') zertifiziert. Weitere Informationen sind auf Anfrage erhältlich.

SYSTEMZULASSUNGEN



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

VERPACKUNG



Säcke a 20 kg



BIG BAG a 800 kg

LAGERUNG

