

# Dramix® 3D

80/30GP

Schlankheit L/D

Länge

Verzinkt (Galvanized)

GeklebPremium (Glued)

#### Betonbewehrung



## **Einfache Verankerung**

Dramix<sup>®</sup> 3D Fasern sind die wirtschaftliche Lösung für statisch unbestimmte Systeme unter normaler Beanspruchung.

# Hohe Leistungsfähigkeit

Dramix<sup>®</sup> 3D Premium ist eine Hochleistungsfaser zur Optimierung der Duktilität von hochfesten Betonen.

# Verklebte Fasern für eine dreidimensionale Bewehrung

Dramix® Die Stahlfasern werden mit einem wasserlöslichen Kleber gebündelt. Durch die Verklebung der Fasern wird eine Igelbildung während des Mischvorgangs unterbunden und eine homogene Verteilung der Fasern in der Betonmischung gewährleistet.

## Materialeigenschaften

Nom. Zugfestigkeit:

3.070 (N/mm<sup>2</sup>)

Elastizitätsmodul:

210.000 (N/mm<sup>2</sup>)

Maximale Dehnungskapazität:

# Mindestdosierung gemäß EN 14889-1

25 kg/m<sup>3</sup>

# **Fasernetzwerk**

28.045 m/m³ bei 25 kg/m³ 35.726 fasern/kg

#### Geometrie



Länge (I) \* / Durchmesser (d)



0,38 mm

Schlankheit (I/d): 80

\* Richtwert

#### Verpackungseinheit

SÄCKE:

20 kg

BIG BAG:

1.100 - 1.200 kg





# Handhabung



NICHT STAPELN



#### TROCKEN LAGERN

# Produktzertifizierungen\*



#### Systemzertifizierung\*

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





## Konformitätserklärung

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

#### Kontaktieren Sie uns:

Für Anfragen und Bestellungen zu https://construction.bekaert.com/contact



Für Empfehlungen zu den Themen Stapelung, Handhabung, Dosierung und Mischen besuchen Sie bitte www.bekaert.com/dosingfibers

Andere Dokumente oder Zertifikate finden Sie auf www.construction.bekaert.com/resources

<sup>\*</sup> Produkt und vstemzertifizierungen sind werksbezogen.