

**Dramix® 4D**

**65/35BG**

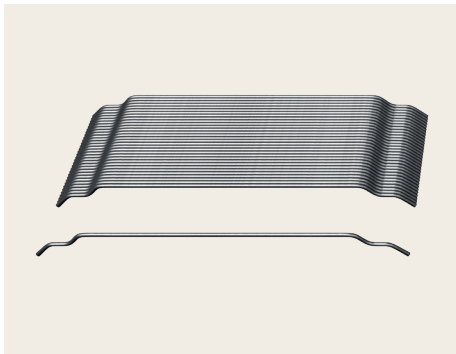
Schlantheit L/D

Länge

Blank  
(Bright)

Geklebt  
(Glued)

**Betonbewehrung**



**Optimierte Verankerung**

Dramix® 4D Fasern wurden speziell für die Begrenzung der Rissbreite für statisch unbestimmter Systeme mit hohen Ansprüchen an die Gebrauchstauglichkeit unter normaler Beanspruchung entwickelt.

**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:  
1.850 (N/mm<sup>2</sup>)  
Elastizitätsmodul:  
210.000 (N/mm<sup>2</sup>)  
Maximale Dehnungskapazität:  
0,8 %

**Mindestdosierung gemäß EN 14889-1**

15 kg/m<sup>3</sup>

**Fasernetzwerk**

8.032 m/m<sup>3</sup> bei 15 kg/m<sup>3</sup>  
14.232 fasern/kg

**Geometrie**

Produktfamilie



Länge (l) \* / Durchmesser (d)

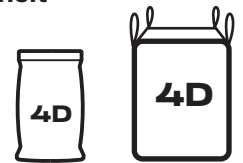


Schlantheit (l/d): 65

\* Richtwert

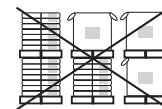
**Verpackungseinheit**

SÄCKE:  
10 / 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® erfüllt die Anforderungen der ASTM A820 der EN 14889-1 sowie der ISO 13270 Klasse A.

**Kontaktieren Sie uns:**

Für Anfragen und Bestellungen zu [www.construction.bekaert.com/contact](http://www.construction.bekaert.com/contact)



Für Empfehlungen zu den Themen Stapelung, Handhabung, Dosierung und Mischen besuchen Sie bitte [www.bekaert.com/dosingfibers](http://www.bekaert.com/dosingfibers)

Andere Dokumente oder Zertifikate finden Sie auf [www.construction.bekaert.com/resources](http://www.construction.bekaert.com/resources)

\* Produkt und systemzertifizierungen sind werksbezogen.