

# Dramix® 4D

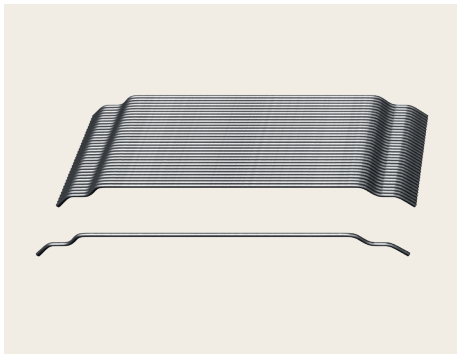
# 65/60BGX

Schlankheit 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

Floormix 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:  
2.200 (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

2.999 m/m<sup>3</sup> bei 15 kg/m<sup>3</sup>  
3.149 fasern/kg

## Geometrie

Produktfamilie



Länge (l) \* / Durchmesser (d)

60 mm

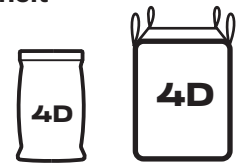
0,90 mm

Schlankheit (l/d): 65

\* Richtwert

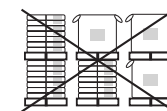
## Verpackungseinheit

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® 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](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.