

# Dramix® 5D

# 65/60BG

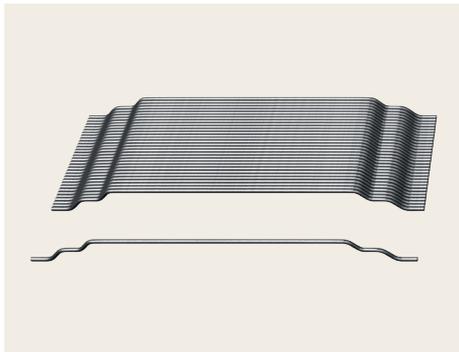
Schlankeit L/D

Länge

Blank  
(Bright)

Geklebt  
(Glued)

## Betonbewehrung



### Maximale Verankerung

Dramix® 5D Fasern zeichnen sich durch ihre optimierte Verankerung aus. Ähnlich herkömmlicher Bewehrung erfolgt die Dehnung bei Belastung direkt im Draht. Dramix® 5D Fasern sind die Lösung für höchst anspruchsvolle Anwendungen.

### 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:  
2.300 (N/mm<sup>2</sup>)  
Elastizitätsmodul:  
210.000 (N/mm<sup>2</sup>)  
Maximale Dehnungskapazität:  
6,0 %

## 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>  
3.124 fasern/kg

## Geometrie

Produktfamilie



Länge (l) \* / Durchmesser (d)

60 mm

0,90 mm

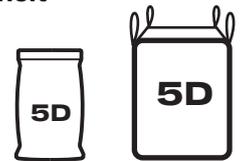
Schlankeit (l/d): 65

\* Richtwert

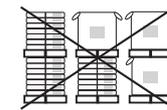
## Verpackungseinheit

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.