

# Dramix® 3D 80/60BGP

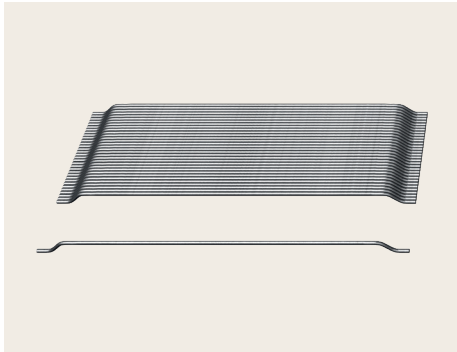
Schlankheit L/D

Länge

Blank  
(Bright)

GeklebtPremium  
(Glued)

## Betonbewehrung



### Einfache Verankerung

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

### Hohe Leistungsfähigkeit

Dramix® 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:  
1.800 (N/mm<sup>2</sup>)  
Elastizitätsmodul:  
210.000 (N/mm<sup>2</sup>)  
Maximale Dehnungskapazität:  
0,8 %

## Minstdosierung gemäß EN 14889-1

10 kg/m<sup>3</sup>

## Fasernetzwerk

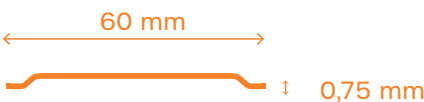
2.879 m/m<sup>3</sup> bei 10 kg/m<sup>3</sup>  
4.690 fasern/kg

## Geometrie

Produktfamilie



Länge (l) \* / Durchmesser (d)



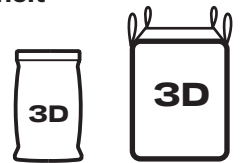
Schlankheit (l/d): 80

\* Richtwert

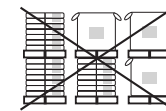
## Verpackungseinheit

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 <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.