

# Dramix® 4D

# 45/50BG

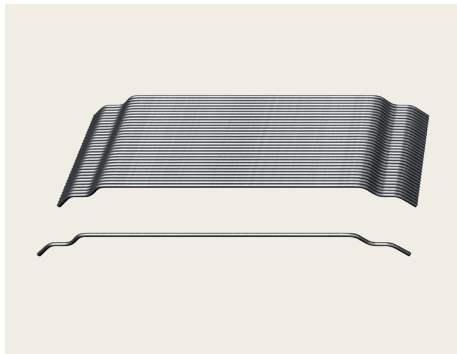
Prestatieklasse

Lengte

Blank  
(Bright)

Verlijmd  
(Glued)

## Beton Wapening



### De geoptimaliseerde verankering

Dramix® 4D biedt optimale scheurcontrole voor statisch onbepaalde betonconstructies die worden onderworpen aan statische, cyclische en dynamische belastingen met hoge onderhoudsbehoeften.

### Lijmtechnologie voor driedimensionale wapening

Dramix® staalvezels worden gebundeld met een wateroplosbare lijm. De lijm helpt om balvorming tijdens het mengen te vermijden en zorgt voor een homogene verdeling van de vezels in de betonmix.

### Mechanische eigenschappen

Nom. treksterkte:  
1.450 (N/mm<sup>2</sup>)  
E-modulus:  
210.000 (N/mm<sup>2</sup>)  
Verlenging bij max. kracht:  
0,8 %

### Minimum EN 14889-1 dosering

18 kg/m<sup>3</sup>

### Vezelnetwerk

2.644 m/m<sup>3</sup> voor 18 kg/m<sup>3</sup>  
2.746 vezels/kg

### Geometrie

Vezel familie



Lengte (l) \* / Diameter (d)



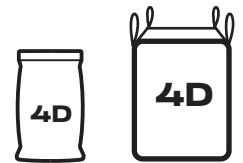
Prestatieklasse (l/d): 45

\* Indicatieve waarde

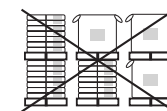
### Verpakking

ZAKKEN:  
20 kg

BIG BAG:  
1.100 - 1.200 kg



### Verhandeling



NIET STAPELEN



DROOG STOCKEREN

### Product certificaten\*



### Systeem certificaten\*

Dramix® fabrieken zijn ISO 9001 en ISO 14001 gecertificeerd.



### Product conformiteit

Dramix® is conform met ASTM A820, EN 14889-1 en ISO 13270 Klasse A.

### Contacteer ons:

Voor aanvragen en orders op [www.construction.bekaert.com/contact](http://www.construction.bekaert.com/contact)



Voor aanbevelingen rond stapelen, verhandelen, doseren en mengen, zie [www.bekaert.com/dosingfibers](http://www.bekaert.com/dosingfibers)

Elk ander document of certificaat kunt u vinden op [www.construction.bekaert.com/resources](http://www.construction.bekaert.com/resources)

\* Product en systeem certificaten zijn plant specifiek.