

# Dramix® 3D

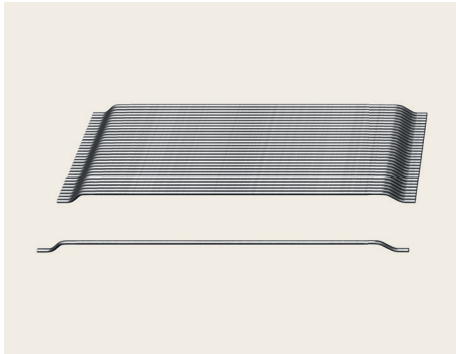
# 45/30BG

Esbeltez

Longitud

Acero gris  
(Bright)Encolada  
(Glued)

## Hormigón reforzado



### Anclaje original

Dramix® 3D es una fibra de gran rentabilidad ideal para estructuras de hormigón estándar estáticamente indeterminadas que habitualmente se encuentran sometidas a cargas estáticas dinámicas y de fatiga.

### Tecnología encolada para refuerzo tridimensional

Dramix® Las fibras de acero se unen con un pegamento hidrosoluble. El pegamento ayuda a evitar el aglomerado de fibras durante el proceso de mezcla y garantiza una distribución homogénea de las fibras en toda la mezcla de hormigón.

### Propiedades del material

Resistencia Nominal a la tracción:

1.270 (N/mm<sup>2</sup>)

Módulo de Young:

210.000 (N/mm<sup>2</sup>)

Deformación máxima en tracción:

0,8 %

### Mínima dosificación según EN 14889-1

30 kg/m<sup>3</sup>

### Red de fibras

12.642 m/m<sup>3</sup> por 30 kg/m<sup>3</sup>

13.420 fibras/kg

### Geometría

Gama de fibras



Longitud (l) \* / Diámetro



Ratio de esbeltez (l/d) \*: 45

\* valor indicativo

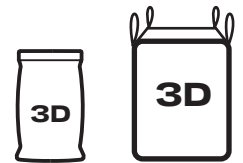
### Embalaje

SACOS:

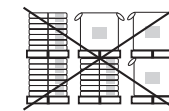
20 kg

BIG BAG:

1.100 - 1.200 kg



### Manipulación



NO ESTIBAR



MANTENER SECO

### Certificados del producto\*



### Certificados del sistema\*

Las plantas industriales Dramix® cuentan con los certificados ISO 9001 e ISO 14001.



### Conformidad del producto

Dramix® cumple con las normas técnicas ASTM ASTM A820, EN 14889-1 e ISO 13270 clase A.

### Contacto:

Si tiene consultas o desea realizar pedidos en relación con

<https://construction.bekaert.com/contact-us>



Para conocer nuestras recomendaciones sobre apilamiento, manipulación, dosificación y mezcla, visite

<https://construction.bekaert.com/dosing>

Puede encontrar cualquier otro documento o certificado específico en

<https://construction.bekaert.com/resources>

\* Los certificados del sistema y el producto son específicos de cada planta.