



# Dramix® 3D

45/50 Esbeltez Longitud Suelta Acero gris

(Bright)

(Loose)

### 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.

#### Propiedades del material

Resistencia Nominal a la tracción:

1.115 (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

20 kg/m<sup>3</sup>

#### Red de fibras

2.938 m/m<sup>3</sup> por 20 kg/m<sup>3</sup> 2.858 fibras/kg

#### Geometría



Longitud (I) \* / Diámetro (d)



Ratio de esbeltez (I/d): 45

## **Embalaje**

SACOS: 20 kg

BIG BAG:





### Manipulación





#### 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.

<sup>\*</sup> valor indicativo

<sup>\*</sup> Los certificados del sistema y el producto son específicos de cada planta.