

Dramix® 4D

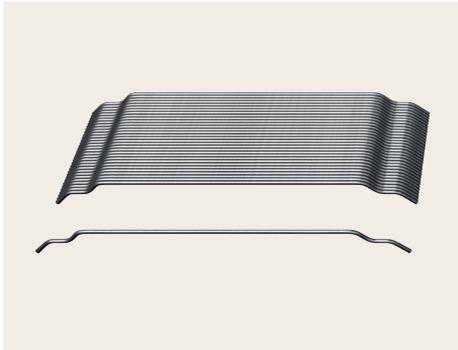
45/50BG

Esbeltez

Longitud

Acero gris
(Bright)Encolada
(Glued)

Hormigón reforzado



Anclaje optimizado

Dramix® 4D proporciona un control óptimo de fisuras para estructuras de hormigón estándar estáticamente indeterminadas que habitualmente se encuentran sometidas a cargas estáticas, dinámicas y de fatiga con requisitos de funcionalidad exigentes.

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:

1.450 (N/mm²)

Módulo de Young:

210.000 (N/mm²)

Deformación máxima en tracción:

0,8 %

Mínima dosificación según EN 14889-1

18 kg/m³

Red de fibras

2.644 m/m³ por 18 kg/m³

2.746 fibras/kg

Geometría

Gama de fibras



Longitud (l) * / Diámetro (d)



Ratio de esbeltez (l/d): 45

* valor indicativo

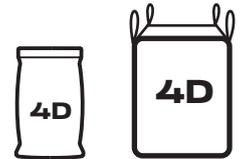
Embalaje

SACOS:

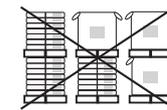
20 kg

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 A820, EN 14889-1 e ISO 13270 clase A.

Contacto:

Si tiene consultas o desea realizar pedidos en relación con

www.construction.bekaert.com/contact



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

www.bekaert.com/dosingfibers

Puede encontrar cualquier otro documento o certificado específico en www.construction.bekaert.com/resources

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