



**4D**  
Dramix®

**65 / 50 BL**

Fator de Forma

Comprimento

Brilho  
(Bright)

Solta  
(Loose)

## FICHA TÉCNICA

### Características

#### Propriedades do material

Resistência nominal à tração: 1.800 (N/mm<sup>2</sup>)

Módulo de Young: 200.000 (N/mm<sup>2</sup>)

Tensão na resistência máxima: 0,8 %

#### Geometria

Família **4D**

Comprimento (l) 50 mm

Diâmetro (d) 0,75 mm

Fator de Forma (l/d) 65

#### Dosagem mínima conforme EN 14889-1

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

#### Rede de Fibras

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

5.382 fibras/kg

#### Família Dramix®

3D Aplicações típicas de CRF

4D Elevado controle de manutenção

5D Aplicações estruturais avançadas

	5D	4D	3D
Resistência à Tração			
Ductilidade do arame			
Resistência da ancoragem			

### Certificados do produto \*



\* Certificados do produto são específicos de cada fábrica.

### Conformidade do Produto

Dramix® está em conformidade com ASTM A820, EN 14889-1 e ISO 13270 Classe A

### Certificados do sistema



Todas as fábricas de Dramix® são certificadas com as normas ISO 9001 e ISO 14001.

### Embalagem



**SACOS**  
20 kg



**BIG BAG**  
650 kg

### Manuseio



### DRAMIX® 4D 65/50BL

#### Ancoragem otimizada

O Dramix® 4D proporciona um controle de fissuras ideal para estruturas de betão normais estaticamente indeterminadas que são submetidas a cargas estáticas, de fadiga e dinâmicas regulares com elevados requisitos de manutenção.

#### Bekaert Assistência à construção pela Bekaert

Peça-nos um workshop ou uma formação sobre o tema do reforço de fibras de aço nos seus escritórios.

Peça-nos um workshop ou uma formação sobre o tema do reforço de fibras de aço nos seus escritórios.

Para obter recomendações sobre o manuseamento, a dosagem e a mistura, visite [www.bekaert.com/dosingdramix](http://www.bekaert.com/dosingdramix). Pode encontrar qualquer outro documento ou certificado específicos em [www.bekaert.com/dramix/downloads](http://www.bekaert.com/dramix/downloads).