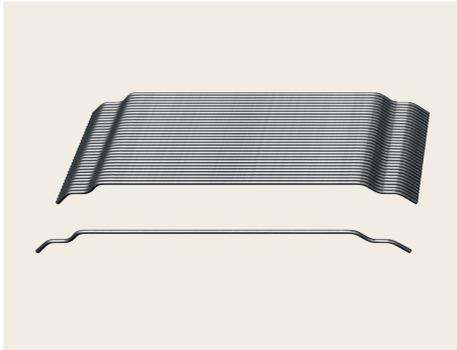


# Dramix® 4D

# 80/60BGE

Fator de Forma    Comprimento    Brilho (Bright)    Colada (Glued)    Ancoragem adicional (Extra anchorage)

## Armadura de betão



### Ancoragem otimizada

A Dramix® 4D proporciona um excelente controlo de fissuração para estruturas de betão padrão, estaticamente indeterminadas, que estão sujeitas a cargas estáticas normais, de fadiga e dinâmicas, com elevados requisitos de manutenção.

### Ancoragem de elevado desempenho

A Dramix® 4D Extra é uma fibra de elevado desempenho com um gancho

4D otimizado para criar a ancoragem ideal em betão de resistência normal.

### Tecnologia de cola para reforço tridimensional

Dramix® As fibras de aço são agrupadas com cola solúvel em água. A cola ajuda a evitar a formação de grumos de fibras durante a mistura e assegura uma distribuição homogénea das fibras por toda a mistura de betão.

## Propriedades do material

Resistência nominal à tração:  
1.800 (N/mm<sup>2</sup>)  
Módulo de Young:  
210.000 (N/mm<sup>2</sup>)  
Tensão na resistência máxima:  
0,8 %

## Dosagem mínima conforme EN 14889-1

10 kg/m<sup>3</sup>

## Rede de Fibras

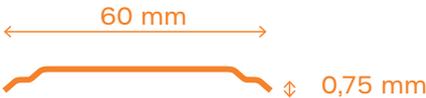
2.879 m/m<sup>3</sup> para 10 kg/m<sup>3</sup>  
4.644 fibras/kg

## Geometria

Família



Comprimento (l) \* / Diâmetro (d)



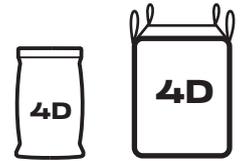
Fator de Forma (l/d): 80

\* valor indicativo

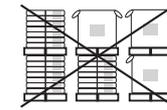
## Embalagem

SACOS:  
10 / 20 kg

BIG BAG:  
1.100 - 1.200 kg



## Manuseio



NÃO EMPILHAR



MANTER SECO

## Certificados do produto\*



UK  
CA

## Certificados do sistema\*

As fábricas da Dramix® têm certificações para as normas ISO 9001 e ISO 14001.



## Conformidade do Produto

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

## Contacte-nos:

Para questões e encomendas de [www.construction.bekaert.com/contact](http://www.construction.bekaert.com/contact)



Para obter recomendações sobre o empilhamento, o manuseamento, a dosagem e a mistura, visite [www.bekaert.com/dosingfibers](http://www.bekaert.com/dosingfibers)

Pode encontrar qualquer outro documento específico ou certificado em [www.construction.bekaert.com/resources](http://www.construction.bekaert.com/resources)

\* Os certificados dos produtos e dos sistemas dependem das fábricas.