



45 / 50 BL

Fator de Forma

Comprimento

Brilho
(Bright)

Solta
(Loose)

FICHA TÉCNICA

Características

Propriedades do material

Resistência nominal à tração: 1.115 (N/mm²)

Módulo de Young: 200.000 (N/mm²)

Tensão na resistência máxima: 0,8 %

Geometria

Família

Comprimento (l) 50 mm

Diâmetro (d) 1,05 mm

Fator de Forma (l/d) 45

Dosagem mínima conforme EN 14889-1

20 kg/m³

Rede de Fibras

2.938 m/m³ para 20 kg/m³

2.858 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
800 - 1.100 kg

Manuseio



DRAMIX® 3D 45/50BL

Ancoragem original

O Dramix® 3D é uma fibra económica para estruturas de betão normais estaticamente indeterminadas que são submetidas a cargas estáticas, de fadiga e dinâmicas regulares.

Bekaert Assistência à construção pela Bekaert

Pode contar com a nossa assistência para cada passo do seu projeto, desde o design conceptual à assistência de qualidade no local. Os nossos serviços incluem recomendações de design de laje, pormenores de construção, otimização de betão e procedimentos automáticos de controlo de qualidade total. Também estamos contentes por partilhar o nosso conhecimento consigo e com a sua equipa.

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. Pode encontrar qualquer outro documento ou certificado específicos em www.bekaert.com/dramix/downloads.