

## FICHA TÉCNICA

### Características

#### Propriedades do material

Matéria-prima Polipropileno virgem, monofilamento

#### valores nominais

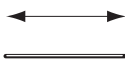
Resistência à tração 270 N/mm<sup>2</sup>

Ponto de fusão 165°C

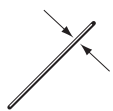
Densidade do material 0,91 kg/dm<sup>3</sup>

#### propriedades da fibra

Comprimento: 12 mm



Densidade linear: 2,32 dtex  
(Diâmetro: 18 µm)



#### Minimalne dozowanie

Superfície específica: 245 m<sup>2</sup>/kg

360.000.000 Fibras/kg

### Safety



### Certificados do produto



14889-2



Z3.73-2181

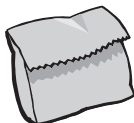
### Conformidade do produto

Duomix® está em conformidade com EN 14889-2

### Certificados do sistema



### Embalagem



g/saco: 1000  
sacos/caixa: 20  
caixas/paleta: 30  
kg/paleta: 600



150 kg

As fibras são embaladas por 1000 g em sacos hidrossolúveis

### Manuseio



### DUOMIX® M12 FIRE

#### MAIOR RESISTÊNCIA AO FOGO

As fibras sintéticas Duomix® Fire aumentam a resistência do betão ao fogo.

#### APOIO DA BEKAERT NAS CONSTRUÇÕES EM BETÃO

Podemos contar com a nossa assistência em todas as fases do seu projeto, desde a concepção à assistência de qualidade no local. Os nossos serviços incluem recomendações para o dimensionamento das lajes, pormenores de construção, otimização do betão e procedimentos automáticos de controlo de qualidade total. Também temos todo o prazer em partilhar o nosso conhecimento consigo e com a sua equipa. Peça-nos um workshop ou uma formação sobre o tema do reforço com fibras de aço nos seus escritórios.

Visite [www.bekaert.com/dosingdramix](http://www.bekaert.com/dosingdramix) para consultar as recomendações de manuseio, dosagem e mistura. Pode encontrar outros documentos específicos ou certificados em [www.bekaert.com/dramix/downloads](http://www.bekaert.com/dramix/downloads).