



Rapporto di aspetto    Lunghezza    Lucido (Bright)    Sciolta (Loose)

## SCHEDA TECNICA

### Caratteristiche

#### Proprietà dei materiali

Resistenza nominale alla trazione:	1.225 (N/mm <sup>2</sup> )
Modulo di Young:	200.000 (N/mm <sup>2</sup> )
Tensione allo stato limite ultimo:	0,8 %

#### Geometria

Gamma di fibre	<b>3D</b>	
Lunghezza (l)	35 mm	
Diametro (d)	0,75 mm	
Rapporto d'aspetto (l/d)	45	

#### Dosaggio minimo EN 14889-1

30 kg/m<sup>3</sup>

#### Rete di fibre

8.639 m/m<sup>3</sup> per 30 kg/m<sup>3</sup>  
7.911 fibre/kg

#### Gamma Dramix®

3D Tipiche applicazioni SFRC  
4D Elevato controllo in esercizio  
5D Applicazioni strutturali avanzate

	5D	4D	3D
Resistenza a trazione	██████████	██████████	██████████
Duttilità del filo	██████████	██████████	██████████
Resistenza di ancoraggio	██████████	██████████	██████████

### Certificati di prodotto\*



\* I certificati di prodotto sono specifici della fabbrica.

### Conformità di prodotto

Dramix® conforme alle Norme ASTM A820 e EN 14889-1 e ISO 13270 classe A.

### Certificati di sistema



Tutti gli impianti di produzione Dramix® sono certificati ISO 9001 e ISO 14001

### Confezionamento



**SACCHI**  
20 kg



**BIG BAG**  
800 kg

### Movimentazione



### DRAMIX® 3D 45/35BL

#### L'ancoraggio originale

Dramix® 3D è una fibra economicamente vantaggiosa ideale per strutture iperstatiche standard in calcestruzzo che sono sottoposte a carichi statici regolari, a fatica e a carichi dinamici.

#### Bekaert Supporto per le costruzioni in calcestruzzo

Puoi contare sul nostro supporto per ogni fase del tuo progetto, dalla progettazione, dal progetto preliminare al supporto di qualità in cantiere. I nostri servizi includono raccomandazioni sulla progettazione, dettagli di costruzione, ottimizzazione del calcestruzzo e procedure automatiche di controllo qualità totale. Siamo inoltre felici di condividere la nostra conoscenza con voi e il vostro team.

Sentiti libero di chiederci un seminario o una formazione sul tema del rinforzo con fibre di acciaio nei tuoi uffici.

Per consigli su manipolazione, dosaggio e miscelazione, visitare [www.bekaert.com/dosingdramix](http://www.bekaert.com/dosingdramix).  
Qualsiasi altro documento specifico o certificato può essere trovato su [www.bekaert.com/dramix/downloads](http://www.bekaert.com/dramix/downloads).