

## SCHEDA TECNICA

### Caratteristiche


#### Proprietà dei materiali

Valori dichiarati in accordo alla EN 14889-2 (CE)

Resistenza alla trazione: (MPa)	330
Modulo di Young* (GPa)	2,4
Densità del materiale (kg/dm³)	0,91
Punto di fusione (°C)	165
Punto di accensione (°C)	≥ 330

\* Modulo di Young derivato da una pendenza dal 10 al 30% del carico massimo.

#### Proprietà della fibra

Lunghezza:  47 mm

Diametro:  0,39 mm

Forma della fibra - tipo: piatto e nervato sulla lunghezza

Fibre/kg: > 70915

### Certificati di prodotto



EN 14889-2  
Sistema 1

### Conformità di prodotto

Synmix® conforme alle Norme EN 14889-2

### Certificati di sistema



Tutti gli impianti di produzione Bekaert sono certificati ISO 9001.

### Confezionamento



kg/scatola: 11.5  
sacchi/pallet: 36  
kg/pallet: 414

le fibre sono confezionate in sacchetti idrosolubili da 2.3 kg

### Movimentazione



### SYNMIX® HP47

#### LA FIBRA MACRO SINTETICA DI RIFERIMENTO

Le fibre sintetiche Synmix® sono utilizzate per il supporto temporaneo che consente importanti deformazioni strutturali.

#### BEKAERT CONCRETE CONSTRUCTION SUPPORT

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

Sentitevi liberi di chiederci un incontro di formazione sul tema del rinforzo con fibre d' acciaio presso i vostri uffici.

Per avere suggerimenti sulla manipolazione, il dosaggio e la miscelazione, visiti [www.bekaert.com/dosingdramix](http://www.bekaert.com/dosingdramix). Per altri specifici documenti o certificati visiti [www.bekaert.com/dramix/downloads](http://www.bekaert.com/dramix/downloads).