

## DATASHEET

### Eigenschappen

#### Materiaaleigenschappen

Aangegeven waarden volgens EN 14889-2 (CE)

Treksterkte	(MPa)	365
E modulus*	(GPa)	4,8
Materiaaldichtheid	(kg/dm <sup>3</sup> )	0,91
Smeltpunt	(°C)	165
Ontvlampunt	(°C)	≥ 330

\* E modulus afgeleid van helling 10-30% van max. belasting

#### Vezeleigenschappen

Lengthe:  55 mm

Diameter:  0,85 mm

Vezeelvorm - type: stervorm - gegolfd

Vezeels/kg: > 39000

### Productcertificaten



EN 14889-2  
Systeem 3

### Productconformiteit

Synmix® is conform met EN 14889-2

### Systeemcertificaten



Alle Bekaert fabrieken zijn ISO 9001 gecertificeerd.

### Verpakking



kg / box: 5  
dozen / pallet: 108  
kg / pallet: 540

Vezeels zijn verpakt in pucks, omwikkeld met wateroplosbare folie

### Verhandeling



### SYNMIX® SP55

#### DE REFERENTIE MACRO-SYNTHETISCHE VEZEL

Synmix® macro synthetische vezels worden gebruikt als tijdelijke ondersteuning dewelke grote structurele vervormingen mogelijk maakt.

#### BEKAERT ONDERSTEUNING BETONCONSTRUCTIES

U kunt rekenen op onze ondersteuning voor elke stap van uw project, van conceptontwerp tot kwaliteitsondersteuning op locatie. Onze diensten omvatten aanbevelingen over plaatontwerp, constructiedetails, concrete optimalisatie en automatische procedures voor totale kwaliteitscontrole. onze kennis met u en uw team. Aarzel niet om ons te vragen voor een workshop of training over het onderwerp van staalvezelversterking in uw kantoren.

Voor aanbevelingen rond verhandelen, doseren en mengen, zie [www.bekaert.com/dosingdramix](http://www.bekaert.com/dosingdramix). Elk ander specifiek document of certificaat kunt u vinden op [www.bekaert.com/dramix/downloads](http://www.bekaert.com/dramix/downloads).