

## EZ Izjava o svojstvima Synmix® HP 47

## KORISNIČKE INFORMACIJE

1. Jedinstvena identifikacijska šifra proizvoda: Synmix® HP 47
2. Namjena :  
Synmix® HP 47 su polimerna vlakna za  
STRUKTURALNU PRIMJENU u betonu, žbuci i masi za zalijevanje. (razred II - makro vlakna)
3. Proizvođač: NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Belgium.
5. Sustav ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava građevnog proizvoda: Sustav br °1
- 6a. Usklađena norma: EN 14889-2: 2006.  
Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela:  
BCCA - registration nr: 0749 / B-1040 Brussels, Aarlenstraat - Rue d' Arlon, 53
7. Objavljena svojstva: bitne značajke po tipu proizvoda navedene su u tablici 1.

Svojstva prethodno spomenutih proizvoda navedenih u Tablici 1. u skladu su s objavljenim svojstvima u točki 7.

Ova izjava o svojstvima izdana je u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011 pod isključivom odgovornošću prethodno navedenog proizvođača

Za i u ime proizvođača potpisao:

Raf Rentmeesters, Senior Vice President Building Products - NV Bekaert SA

Approved by:  
Raf Rentmeesters

Issued and signed on version date, Zwevegem–Belgium



Disclaimer: This Customer Information shall not constitute a guarantee for any specific use of the product. Final determination of suitability of this material is the sole responsibility of the user.

**EZ Izjava o svojstvima  
Synmix® HP 47****KORISNIČKE  
INFORMACIJE**

Dopuna točki 7. Objavljena svojstva o glavnim značajkama – vidi Tablicu 1.

Tablica 1: Izjava o glavnim značajkama u skladu s/a EN 14889-2: 2006.	
Proizvod Tip	HP 47
EZ Certifikat o stalnosti svojstava	BC1-251-24-0062-11
Oblik vlakna	Pljosnato, narebreno
Grupiranje	Neljepljeno
Oblaganje	Bez
Duljina (mm)	47
Promjer (mm)	0,39
Omjer širine i visine	120
Snaga naprezanja (N/mm <sup>2</sup> )	330
Utjecaj na konzistentnost (s)	14
Utjecaj na snagu betona (kg/m <sup>3</sup> )	3,45
Modul elastičnosti (N/mm <sup>2</sup> )	2400
sintetička tipa	Class II - macro fibres
Točka topljenja (°C)	165
Točka zapaljenja (°C)	≥ 330
Otpuštanje opasnih tvari	Bez
Trajnost	NPD

Disclaimer: This Customer Information shall not constitute a guarantee for any specific use of the product. Final determination of suitability of this material is the sole responsibility of the user.