

## EZ Izjava o svojstvima Synmix® HP 55

## KORISNIČKE INFORMACIJE

1. Jedinstvena identifikacijska šifra proizvoda: Synmix® HP 55
2. Namjena :  
Synmix® HP 55 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.

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

## EZ Izjava o svojstvima Synmix® HP 55

## 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	Synmix® HP 55
EZ Certifikat o stalnosti svojstava	BC1-251-24-0076-10
Oblik vlakna	Valovita
Grupiranje	Neljepljeno
Oblaganje	Bez
Duljina (mm)	55
Promjer (mm)	0,64
Omjer širine i visine	86
Snaga naprezanja (N/mm <sup>2</sup> )	510
Utjecaj na konzistentnost (s)	12
Utjecaj na snagu betona (kg/m <sup>3</sup> )	4
Modul elastičnosti (N/mm <sup>2</sup> )	6200
sintetička tipa	razred II - makro vlakna
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 product features. Final determination of suitability of this material is the sole responsibility of the user