

EG Prestanda-deklaration Synmix® HP 55

KUND INFORMATION

1. Produktens unika identifieringskod: Synmix® HP 55
2. Avsedd användning/avsedda användningar:
Synmix® HP 55 är polymerfibrer för KONSTRUKTIVA ANVÄNDNINGAR i betong, murbruk och puts.
(klass II - makro fibrer)
3. Tillverkare: NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Belgien.
5. System för utvärdering och verifiering av byggnadsproduktens funktionella varaktighet:
System n°1
- 6a. Harmoniserad standard: EN 14889-2: 2006.

BCCA - registration nr: 0749 / B-1040 Brussels, Aarlenstraat - Rue d' Arlon, 53

7. Angiven prestanda: de nödvändiga egenskaperna efter produkttyp finns listade i tabell 1.

Prestanda för produkterna ovan och för de som anges i tabell 1 är i enlighet med den prestanda som anges under punkt 7.
Denna prestandadeklaration utfärdas i enlighet med EU-standard 305/2011 under enskilt ansvar från den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad för och på tillverkarens vägnar av:
Raf Rentmeesters, Senior Vice President Building Products - NV Bekaert SA"

EG Prestanda-deklaration Synmix® HP 55

KUND INFORMATION

Tillägg till punkt 7 Deklarerad prestanda för grundläggande egenskaper - se tabell 1

Tabell 1: Deklaration gällande grundläggande egenskaper i enlighet med EN 14889-2: 2006.	
Produkt Typ	Synmix® HP 55
EG-certifikat för funktionell varaktighet	BC1-251-24-0076-10
Fiber form	Vågformig
Hopbuntning	Lös
Beläggning	Nej
Längd (mm)	55
Diameter (mm)	0,64
Slankhetstal	86
Draghållfasthet (N/mm ²)	510
Effekt på konsistens (s)	12
Effekt på betongens hållfasthet (kg/m ³)	4
Elasticitetsmodul (N/mm ²)	6200
polymertyp	klass II - makro fibrer
Smältpunkt (°C)	165
Flampunkt (°C)	≥ 330
Avger farliga ämnen	Nej
Beständighet	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