

**EY-suoritusasoilmoitus
Synmix® HP 55****ASIAKASTIEDOT**

1. Tuotteen yksilöintitunnus: Synmix® HP 55
2. Aiottu käyttötarkoitus :
Synmix® HP 55 ovat polymeeri kuidut RAKENTEELLISIIN KÄYTTÖTARKOITUKSIIN betonissa, laastissa ja injektointilaastissa. (class II - macro fibres)
3. Valmistaja: NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Belgium.
5. Rakennustuotteen suoritusason pysyvyyden arviointiin ja vahvistamiseen käytettävä järjestelmä:
Järjestelmä nro 1
- 6a. Yhdenmukaistettu standardi: EN 14889-2: 2006.

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

7. Ilmoitettu suoritusaso: Tuotetyyppikohtaiset perusominaisuudet luetellaan taulukossa 1.

Edellä ja taulukossa 1 lueteltujen tuotteiden suorituskyky vastaa kohdassa 7 ilmoitettua suorituskykyä. Suoritusasoilmoitus on annettu (EU) N° 305/2011 -säädöksen mukaisesti edellä eritellyn valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Allekirjoittanut valmistajan puolesta:

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

EY-suoritusasoilmoitus Synmix® HP 55

ASIAKASTIEDOT

Lisäys osaan 7. Olennaisten toimintojen suoritusasoilmoitus – katso taulukko 1

Taulukko 1: Ilmoitus olennaisista toiminnoista XXXXXXXX mukaisesti EN 14889-2: 2006.	
Tuote-tyyppi	Synmix® HP 55
Suoritusason pysyvyyden ilmoittava EY-sertifikaatti	BC1-251-24-0076-10
Kuidun muoto	Aaltoileva
Niputus	irrallinen
Pintakerros	Ei
Pituus (mm)	55
Halkaisija (mm)	0,64
Muotosuhde	86
Vetolujuus (N/mm ²)	510
Vaikutus pysyvyyteen (s)	12
Vaikutus betonin lujuuteen (kg/m ³)	4
Kimmomoduuli (N/mm ²)	6200
polymeerilajin	class II - macro fibres
Sulamispiste (°C)	165
Syttymispiste (°C)	≥ 330
Vaarallisten aineiden vapautuminen	Ei
Kestävyys	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