

EÜ toimivusdeklaratsioon Synmix® HP 55

KLIENDI ANDMED

1. Toote ainulaadne identifitseerimiskood: Synmix® HP 55
2. Kavandatud kasutusala(d):
Synmix® HP 55 on polümeer kiud KONSTRUKTSIOONIS KASUTAMISEKS betooni, mördi ja tsemendimördi puhul. (klass II - makro kiud)
3. Tootja: NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Belgium.
5. Hindamise ja ehitustoote toimivuse püsivuse kontrollimise süsteem: Süsteem nr 1
- 6a. Ühtlustatud standard: EN 14889-2: 2006.
Teavitatud asutus(ed):
BCCA - registration nr: 0749 / B-1040 Brussels, Aarlenstraat - Rue d' Arlon, 53
7. Deklareeritud toimivus: iga tootetüübipõhiomadused on loetletud tabelis 1.

Ülaltoodud ja tabelis 1 loetletud toodete toimivus on vastavuses punktis 7 deklareeritud toimivusega. Käesolev toimivusdeklaratsioon on väljastatud lähtudes regulatsioonist (EU) N° 305/2011, ülalpool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:
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.

EÜ toimivusdeklaratsioon Synmix® HP 55

KLIENDI ANDMED

Lisa punktile 7. Põhiomaduste deklareeritud toimivus - vaadake tabelist 1

Tabel 1: Põhiomaduste deklaratsioon vastavalt EN 14889-2: 2006.	
Toote tüüp	HP 55
EÜ sertifikaat toimivuse püsivuse kohta	BC1-251-24-0076-10
Kiu kuju	Lainepapp
Kimpu sidumine	lahtine
Kattekiht	Ei
Pikkus (mm)	55
Läbimõõt (mm)	0,64
Ristlõike suhe	86
Tõmbetugevus (N/mm ²)	510
Mõju tihedusele (s)	12
Mõju betooni tugevusele (kg/m ³)	4
Elastsusmoodul (N/mm ²)	6200
polümeeri tüübi	Class II - macro fibres
Sulamispunkt (°C)	165
Punkt süüde (°C)	≥ 330
Ohtlike ainete eraldamine	Ei
Kulumiskindlus	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.