

EÜ toimivusdeklaratsioon Synmix® HP 47

KLIENDI ANDMED

1. Toote ainulaadne identifitseerimiskood: Synmix® HP 47
2. Kavandatud kasutusala(d):
Synmix® HP 47 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 47

KLIENDI ANDMED

Lisa punktile 7. Põhiomaduste deklareeritud toimevõime - vaadake tabelist 1

Tabel 1: Põhiomaduste deklaratsioon vastavalt EN 14889-2: 2006.	
Toote tüüp	HP 47
EÜ sertifikaat toimevõime püsivuse kohta	BC1-251-24-0062-11
Kiu kuju	Korter soonik
Kimpu sidumine	lahtine
Kattekiht	Ei
Pikkus (mm)	47
Läbimõõt (mm)	0,39
Ristlõike suhe	120
Tõmbetugevus (N/mm ²)	330
Mõju tihedusele (s)	14
Mõju betooni tugevusele (kg/m ³)	3,45
Elastsusmoodul (N/mm ²)	2400
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.