

Dichiarazione di Prestazione CE Synmix® SP 55

INFORMAZIONI PER IL CLIENTE

1. Codice identificativo univoco del prodotto: Synmix® SP 55
2. Usi previsti:
Synmix® SP 55 è costituito da fibre polimeriche, per ALTRI IMPIEGHI in calcestruzzo, malta e boiaccia (Classe II - macro fibra).
3. Fabbricante: NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Belgium.
5. Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione:
Sistema n°3
- 6a. Norma armonizzata: EN 14889-2: 2006
Laboratorio informato:
TSUS - registration nr: 1301 / SK-821 04 Bratislava, Studená 3
7. Prestazione dichiarata: le caratteristiche essenziali per tipo di prodotto sono elencate nella tabella 1.

Dichiarazione di prestazione: le caratteristiche necessarie per tipo di prodotto sono elencate nella Tabella 1.

La prestazione dei prodotti di cui sopra ed elencati nella tabella 1, è in linea con la serie delle dichiarazioni di prestazione dal punto 7.

Questa dichiarazione di prestazione viene rilasciata, in accordo con le regolamentazioni (EU) n. 305/2011, sotto la responsabilità del produttore sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del produttore da:
Tom Hautekiet, Vice President Building Products - NV Bekaert SA




Dichiarazione di Prestazione CE Synmix® SP 55

INFORMAZIONI PER IL CLIENTE

Aggiunta al punto 7. Prestazione dichiarata relativa alle caratteristiche essenziali – vedere la tabella 1

| Tabella 1: Dichiarazione delle caratteristiche essenziali in accordo con EN 14889-2: 2006 | |
|---|-------------------------|
| Prodotto Tipo | Synmix® SP 55 |
| Certificato CE di costanza della prestazione | - |
| Forma della fibra | Corrugato (ondulato) |
| Raggruppamento | Sciolte |
| Rivestimento | No |
| Lunghezza (mm) | 55 |
| Diametro equivalente (mm) | 0,85 |
| Rapporto tra lunghezza e larghezza | 65 |
| Resistenza alla trazione (N/mm ²) | 365 |
| Effetto sulla consistenza (s) | 11 |
| Effetto sulla resistenza del calcestruzzo (kg/m ³) | 8 |
| Modulo di elasticità (N/mm ²) | 4800 |
| tipo di polimero | Classe II - macro fibra |
| Punto di fusione (°C) | 165 |
| Punto di accensione (°C) | ≥ 330 |
| Rilascio di sostanze pericolose | No |
| Durevolezza | 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