

Dichiarazione di Prestazione

In accordo all'Allegato III del Regolamento (EU) n°305/2011 (CPR)
Modificato dal Regolamento delegato (EU) n°574/2014 della Commissione

No. 1077-CPR-U46203101 - 20170131

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

MasterFiber 018, Fibre polimeriche classe Ia

2. Usi previsti:

Per altri usi in calcestruzzo, malta e malta per iniezione

3. Produttore:

**BASF Construction Solutions GmbH
Dr.-Albert-Frank-Str. 32
D-83308 Trostberg**

Site 2090259

4. Sistema/i di valutazione e verifica della costanza della prestazione (VVCP):

Sistema 1

5. Norma armonizzata:

EN 14889-2:2006-11

6. Organismo/i notificato/i:

Zertifizierungsstelle am Institut für Bauforschung Aachen (1077)

7. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Tipo di polimero	Polipropilene	Sistema 1	EN 14889-2:2006-11
Colore	Incolore		
Densità [kg/m ³]	910		
Forma (longitudinale)	diritta		
Forma (sezione)	rotonda		
Densità lineare (dtex)	6,6		
Lunghezza [mm]	17,7		
Tenacità [cN/dtex]	31,9		
Temperatura di fusione [°C]	ca 160		
Temperatura di ignizione [°C]	>300		
Effetto sulla consistenza del calcestruzzo [dosaggio fibre in kg/m ³ , tempo Vebe in s con fibre tempo Vebe senza fibre]	0,6 10 8		
Rilascio di sostanze pericolose	NPD		

NPD: Prestazione non determinata

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n° 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato per conto del fabbricante da:



Jürgen Bokern
Manager New Business Fibers
BASF Construction Solutions GmbH



Olivier Bayard
Head of Marketing Prefabrication
BASF Construction Solutions GmbH

Mannheim, 31.01.2017

