

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

In accordo all'Allegato III del regolamento (EU) No 305/2011
Modificato dal Regolamento delegato (EU) No. 574/2014 della Commissione

No. **0925-CPD-Fbn75/2016-20210101**

-
1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:
MasterFiber 246 SPA (Fibre polimeriche classe II)
-
2. Usi previsti:
Per usi strutturali in calcestruzzo, malta e malta per iniezione
-
3. Produttore:
**Master Builders Solutions Deutschland GmbH
Dr.-Albert-Frank-Str. 32
D-83308 Trostberg

Site 1651862**
-
4. Sistema/i di valutazione e verifica della costanza della prestazione (AVCP):
Sistema 1
-
5. Norma armonizzata:
EN 14889-2:2006-11
-
6. Organismo/i notificato/i:
TECNOPROVE S.R.I. (0925)
-

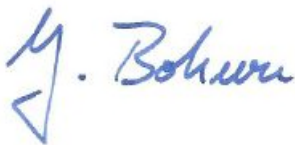
7. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Tipo di polimero	Poliolfina	System 1	EN 14889-2:2006-11
Colore	Incolore		
Densità [kg/m ³]	910		
Forma (longitudinale)	ondulata		
Forma (sezione)	Irregolare		
Eq. diametro [mm]	0.75		
Lunghezza [mm]	40		
Rapporto lunghezza/diametro	53		
Resistenza alla trazione [MPa]	448		
Modulo di elasticità [MPa]	3640		
Effetto sulla consistenza del calcestruzzo [dosaggio fibre in kg/m ³ , Vebe time in s con fibre]	3.3 9.6		
Effetto della resistenza sul calcestruzzo [Dosaggio fibre in kg/m ³ soddisfa i requisiti]	3.3		
Release of dangerous substances	NPD		

NPD: No Performance Determined

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
 Technology Management Fibers
 Admixture Systems - Europe
 Master Builders Solutions Deutschland GmbH



Olivier Bayard
 Regional Business Segment Manager
 Admixture Systems - Europe
 Master Builders Solutions Deutschland GmbH

Mannheim, 01.01.2021