

### **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-CPR-F bn 10/2019**

- 
1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:  
**MasterFiber 156 SPA (Fibre polimeriche classe II)**
- 
2. Usi previsti:  
**Per usi strutturali in calcestruzzo, malta e malta per iniezione**
- 
3. Produttore:  
**Master Builders Solutions 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.l. (0925)**
-

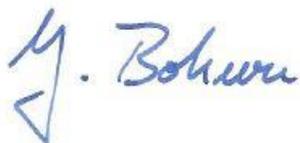
## 7. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Tipo di polimero	Poliiolefina	Sistema 1	EN 14889-2:2006-11
Colore	Incolore		
Densità [kg/m <sup>3</sup> ]	910		
Forma (longitudinale)	ondulata		
Forma (sezione)	Irregolare		
Eq. diametro [mm]	0,91		
Lunghezza [mm]	55		
Rapporto lunghezza/diametro	60		
Resistenza alla trazione [MPa]	560		
Modulo di elasticità [MPa]	3900		
Effetto sulla consistenza del calcestruzzo [dosaggio fibre in kg/m <sup>3</sup> , Vebe time in s con fibre]	5 7		
Effetto della resistenza sul calcestruzzo [Dosaggio fibre in kg/m <sup>3</sup> soddisfa i requisiti]	5		
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  
Global Fiber & Sustainable Concrete  
Manager



Olivier Bayard  
Global Marketing Manager

Mannheim, 01.08.2023

