

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 ³]	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 ³ , Vebe time in s con fibre]	5 7		
Effetto della resistenza sul calcestruzzo [Dosaggio fibre in kg/m ³ 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

