
DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

No. 1077 – CPR – 46202102 -20230801

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

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

MasterFiber 080 (Fibre polimeriche classe Ia)

2. Usi previsti:

Per altri usi in calcestruzzo, malta e malta per iniezione

3. Produttore:

Master Builders Solutions Deutschland GmbH, Dr.-Albert-Frank-Str. 32,
D-83308 Trostberg, Site 2462824

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

Sistema I

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	Polypropylèn	Sistema 1	EN 14889-2:2006-11
Colore	incolore		
Densità [kg/m ³]	910		
Forma longitudinale	diritta		
Forma sezione	rotonda		
Densità lineare [dtex]	2.3		
Lunghezza [mm]	6		
Tenacità [cN/dtex]	3.5		
Temperatura di fusione [°C]	160-170		
Effetto sulla consistenza del calcestruzzo [Dosaggio fibre in kg/m ³ , tempo Vebe in s senza fibre, tempo Vebe in s con fibre]	0.9 10.0 8.0		
Emanation de substance dangereuses	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:

Mannheim, 01.08.2023

Master Builders Solutions Deutschland GmbH

i.V. 

Dr. Jürgen Bokern
Global Fiber & Sustainable Concrete
Manager

i.V. 

Dr. Olivier Bayard
Global Marketing Manager