

---

## YTELSESERKLAERING

No 1077 – CPR – 46202102 – 20230801

i henhold til tillegg III til forordning (EU) nr. 305/2011  
endret ved kommisjonens delegerede forordning (EU) nr. 574/2014

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen:

MasterFiber 080 (Polymerfibre klasse Ia)

2. Tiltentk anvendelse:

til annen bruk i betong, mørtel eller fugemasse

3. Produsenten:

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

4. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg:

System I

5. Harmonisert standard:

EN 14889-2:2006-11

6. Meldt organ / er:

Zertifizierungsstelle am Institut für Bauforschung Aachen (I077)

## 7. Angitt ytelse:

Vesentlige egenskaper	Ytelse	System for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse	Harmonisert teknisk spesifisering
Polymertype	Polypropylen	System 1	EN 14889-2:2006-11
Farge	Fargeløs		
Densitet [kg/m <sup>3</sup> ]	910		
Form (lengde)	Rett		
Form (tverrsnitt)	Rund		
Finhetsgrad [dtex]	2.3		
Fiber lengde [mm]	6		
Strekfasthet [cN/dtex]	3.5		
Smeltepunkt [°C]	160-170		
Effekt på betongens konsistens [fiber dosering i kg/m <sup>3</sup> , Vebetid i s med fiber Vebetid i s uten fiber]	0.9 10.0 8.0		
Helseskadelige bestanddeler	Ingen		

Ytelsen til produktet identifisert ovenfor er i samsvar med settet med deklarererte ytelser. Denne ytelseserklæringen utstedes, i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011, på det eneste ansvaret fra produsenten som er identifisert ovenfor.

Signert for og på vegne av produsenten av:

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

