

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE No. 1328-CPR-0848 - 20241115

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 320 (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 100001332

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:

CERTIF – Associação para a Certificação (1328)

7. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Lunghezza [mm]	54		
Resistenza alla trazione [MPa]	595	Sistema 1	EN 14889- 2:2006-11
Modulo secante di elasticità [GPa]	5.5		
Effetto sulla consistenza del calcestruzzo			
[dosaggio fibre in kg/m³,	5.0		
Classe Vebe con fibre]	V3		
Effetto della resistenza sul calcestruzzo			
[Dosaggio fibre in kg/m³ soddisfa i requisiti	5.0		
resistenza residua in MPa a CMOD=0,5 mm	2.1		
resistenza residua in MPa a CMOD=3,5 mm]	2.3		
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 in nome e per conto del produttore da:

Mannheim, 12.09.2025

Master Builders Solutions Deutschland GmbH

Dr. Jürgen Bokern

i.V. Bolewa

Global Fiber & Sustainable Concrete

Manager

Dr. Klaus Lorenz

i.V. flow of

Head of Global Development