

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

No BC1-251-18264-0002-0001 – 20230801

podľa prílohy III nariadenia (EÚ) č. 305/2011
zmenené delegovaným nariadením Komisie (EÚ) č. 574/2014

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

MasterFiber 40I (Polymer fiber class Ia)

2. Zamýšľané použitie:

na štruktúrne použitie do betónu, malty alebo omietky

3. Výrobca:

Master Builders Solutions Deutschland GmbH, Dr.-Albert-Frank-Str. 32,
D-83308 Trostberg, Site 383659

4. Systém/y hodnotenia a overovania nemennosti výkonu (AVCP):

Systém I

5. Harmonizovaná norma:

EN 14889-2:2006-11

6. Oznamovaný orgán/oznamované orgány:

Belgian Construction Certification Association (0749)

7. Deklarovaný(é) výkon(y):

Základné charakteristiky	Výkonnosť	Systém hodnotenia a overovania stálosti výkonu	Harmonizovaná technická špecifikácia
Typ polyméru	Polyvinylalkohol	Systém 1	EN 14889-2:2006-11
Hustota [kg/m ³]	910		
Hustota (kg/m ³)	rovno		
Tvar (pozdĺžny)	okružly		
Tvar (pričný rez)	0.20		
Ekvivaletný priemer (mm)	12		
Dĺžka vlákna (mm)	60		
Štíhlostný pomer	800		
Modul pružnosti (sekantný) [MPa]	8500		
Vplyv na konzistenciu betónu [dávkovanie vlákien v kg/m ³ , Čas Vebe v s s vláknami Čas Vebe v s bez vlákien]	32.5 17.0 3.0		
Vplyv na pevnosť betónu [Dávka vlákien v kg/m ³ spĺňajúca požiadavky]	32.5		
Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD		

NPD: Žiadny výkon nie je určený

Vyššie uvedené vlastnosti výrobku sú v súlade so súborom deklarovanych vlastností. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 na výhradnú zodpovednosť vyššie uvedeného výrobcu.

Za výrobcu a v jeho mene podpisuje:

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









MFiber 401_20230801_DoP_final SK

Final Audit Report

2023-09-18

Created:	2023-09-18
By:	Jürgen Bokern (juergen.bokern@masterbuilders.com)
Status:	Signed
Transaction ID:	CBJCHBCAABAAqFGnOKUsqLcjiB_3VQIFkN1TUFVsW9BB

"MFiber 401_20230801_DoP_final SK" History

-  Document created by Jürgen Bokern (juergen.bokern@masterbuilders.com)
2023-09-18 - 10:13:51 AM GMT
-  Document e-signed by Jürgen Bokern (juergen.bokern@masterbuilders.com)
Signature Date: 2023-09-18 - 10:14:23 AM GMT - Time Source: server
-  Document emailed to Olivier Bayard (olivier.bayard@masterbuilders.com) for signature
2023-09-18 - 10:14:24 AM GMT
-  Email viewed by Olivier Bayard (olivier.bayard@masterbuilders.com)
2023-09-18 - 10:16:59 AM GMT
-  Document e-signed by Olivier Bayard (olivier.bayard@masterbuilders.com)
Signature Date: 2023-09-18 - 10:17:08 AM GMT - Time Source: server
-  Agreement completed.
2023-09-18 - 10:17:08 AM GMT