

Prohlášení o vlastnostech

Č. 1328-CPR-0848 – 20230801

podle Přílohy III nařízení Evropského parlamentu a rady č. 305/2011
ve znění Evropské komise č. 574/2014

1. Jediný identifikační kód typu výrobku:

MasterFiber 320 (polymerová vlákna třída II)

2. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití:

pro strukturální použití do betonu, malty nebo omítky

3. Výrobce:

Master Builders Solutions Deutschland GmbH, Dr.-Albert-Frank-Str. 32,
D-83308 Trostberg, Site 100001332

4. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP):

Systém I

5. Harmonizovaná norma:

EN 14889-2:2006-11

6. Notifikovaná osoba:

CERTIF – Associação para a Certificação (1328)

7. Vlastnosti uvedené v prohlášení:

| Základní charakteristiky | Vlastnosti | Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností | Harmonizované technické specifikace |
|--|-------------------|---|-------------------------------------|
| Délka vlákna [mm] | 54 | Systém 1 | EN 14889-2:2006-11 |
| Pevnost v tahu [MPa] | 500 | | |
| Modul (sekantní) pružnosti [GPa] | 5.5 | | |
| Vliv na konzistenci betonu [dávkování vláken v kg/m ³ , Třída Vebe s vlákny] | 5.0 V3 | | |
| Vliv na pevnost betonu [Dávkování vláken v kg/m ³ splňující požadavky zbytková pevnost v MPa při CMOD = 0.5 mm, zbytková pevnost v MPa při CMOD = 3.5 mm] | 5.0 2.1 2.9 | | |
| Uvolňování nebezpečných látek | NPD | | |

NPD: Žádný ukazatel není stanoven

Výše uvedené vlastnosti výrobku jsou v souladu s deklaroványými vlastnostmi. Toto prohlášení o vlastnostech je vydáno v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a rady č. 305/2011, na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

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 320_20230801_DoP_final CZ

Final Audit Report

2023-09-18

| | |
|-----------------|---|
| Created: | 2023-09-18 |
| By: | Jürgen Bokern (juergen.bokern@masterbuilders.com) |
| Status: | Signed |
| Transaction ID: | CBJCHBCAABAA0uMQANgVLQh7qFJI4Wlrs-QoXCO1rndL |

"MFiber 320_20230801_DoP_final CZ" History

-  Document created by Jürgen Bokern (juergen.bokern@masterbuilders.com)
2023-09-18 - 9:30:10 AM GMT
-  Document e-signed by Jürgen Bokern (juergen.bokern@masterbuilders.com)
Signature Date: 2023-09-18 - 9:30:48 AM GMT - Time Source: server
-  Document emailed to Olivier Bayard (olivier.bayard@masterbuilders.com) for signature
2023-09-18 - 9:30:49 AM GMT
-  Email viewed by Olivier Bayard (olivier.bayard@masterbuilders.com)
2023-09-18 - 9:52:30 AM GMT
-  Document e-signed by Olivier Bayard (olivier.bayard@masterbuilders.com)
Signature Date: 2023-09-18 - 9:52:41 AM GMT - Time Source: server
-  Agreement completed.
2023-09-18 - 9:52:41 AM GMT