

## Prohlášení o vlastnostech

### Č. 1372-CPR-1573 – 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 482 (skupina ocelových vláken I)

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 2009943

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

Systém I

5. Harmonizovaná norma:

EN 14889-1:2006-11

6. Notifikovaná osoba:

Tecno Piemonte SpA (1372)

## 7. Vlastnosti uvedené v prohlášení:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností	Harmonizované technické specifikace
Typ polymeru	ocel - mosazný povlak	System 1	EN 14889-1:2006-11
Hustota [kg/m <sup>3</sup> ]	1300		
Tvar (podélný)	rovný		
Tvar (příčný řez)	kolo		
Ekvivaletní průměr [mm]	0.20		
Délka vlákna [mm]	13		
Štíhlostní poměr	65		
Pevnost v tahu [MPa]	3100		
Vliv na konzistenci betonu [dávkování vláken v kg/m <sup>3</sup> , Vebe čas v s s vlákny]	17.0 7.0		
Vliv na pevnost betonu [Dávkování vláken v kg/m <sup>3</sup> splňující požadavky]	17.0		
Uvolňování nebezpečných látek	NPD		

NPD: Žádný ukazatel není stanoven

Výše uvedené vlastnosti výrobku jsou v souladu s deklarovanými 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. *Bokern*

Dr. Jürgen Bokern  
Global Fiber & Sustainable Concrete  
Manager

i.V. *Bayard*

Dr. Olivier Bayard  
Global Marketing Manager









# MFiber 482\_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:	CBJCHBCAABAA1sZCCb8tWCyJ8SpA1xG9q_9xPYOyIlg6D

## "MFiber 482\_20230801\_DoP\_final CZ" History

-  Document created by Jürgen Bokern (juergen.bokern@masterbuilders.com)  
2023-09-18 - 11:24:32 AM GMT
-  Document e-signed by Jürgen Bokern (juergen.bokern@masterbuilders.com)  
Signature Date: 2023-09-18 - 11:25:13 AM GMT - Time Source: server
-  Document emailed to Olivier Bayard (olivier.bayard@masterbuilders.com) for signature  
2023-09-18 - 11:25:14 AM GMT
-  Email viewed by Olivier Bayard (olivier.bayard@masterbuilders.com)  
2023-09-18 - 1:25:47 PM GMT
-  Document e-signed by Olivier Bayard (olivier.bayard@masterbuilders.com)  
Signature Date: 2023-09-18 - 1:26:00 PM GMT - Time Source: server
-  Agreement completed.  
2023-09-18 - 1:26:00 PM GMT