

Declaración de Prestaciones

Num. 0925-CPR-Fbn52/2012 – 20230801

Conforme con el Anexo III de la Regulación (UE) No 305/2011
modificado por las Comisiones delegadas de Regulación (UE) No. 574/2014

1. Identificación única del producto tipo:

MasterFiber 246 (Fibra polimérica, Clase II)

2. Uso/s previstos:

Para usos estructurales en hormigón, mortero o pastas

3. Fabricante:

Master Builders Solutions Deutschland GmbH, Dr.-Albert-Frank-Str. 32,
D-83308 Trostberg, Site I 65 I 862

4. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones
(AVCP):

Sistema I

5. Norma armonizada:

EN 14889-2:2006-11

6. Organismo/s Notificado:

TECNOPROVE S.R.I. (0925)

7. Prestaciones Declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones	Especificación técnica armonizada
Tipo de polímero	Poliolefina	Sistema 1	EN 14889-2:2006-11
Densidad [kg/m ³]	910		
Forma (longitudinal)	Rizada		
Forma (seccional)	Irregular		
Diámetro Equivalente [mm]	0.75		
Longitud de la fibra [mm]	40		
Esbeltez	53		
Resistencia a la tracción [MPa]	448		
Módulo secante [MPa]	3640		
Efecto sobre la consistencia del hormigón [Dosificación de la fibra en kg/m ³ , Vebe tiempo en s con fibras]	3.3 9.6		
Efecto en la resistencia del hormigón [Dosificación de la fibra en kg/m ³ cumpliendo con los requisitos]	3.3		
Emisión de sustancias peligrosas	NPD		

NPD: Prestación No Determinada

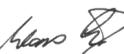
Las prestaciones del producto identificadas anteriormente son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 7. La presente Declaración de Prestaciones se emite de conformidad con el Reglamento (UE) 305/2011, bajo la responsabilidad del fabricante antes mencionado.

Firmado por y en nombre del fabricante:

Mannheim, 01.08.2023
Master Builders Solutions Deutschland GmbH

i.V. 

Dr. Jürgen Bokern
Global Fiber & Sustainable Concrete Manager

i.V. 

Dr. Klaus Lorenz
Head of Global Development



MFiber 246_20230801_DoP_final ES_corr

Final Audit Report

2024-10-18

Created:	2024-10-18
By:	Jürgen Bokern (juergen.bokern@masterbuilders.com)
Status:	Signed
Transaction ID:	CBJCHBCAABAAuihUj8TyiyWrQEuxFmESJ9N7xgk4i_0D

"MFiber 246_20230801_DoP_final ES_corr" History

-  Document created by Jürgen Bokern (juergen.bokern@masterbuilders.com)
2024-10-18 - 6:33:14 AM GMT
-  Document e-signed by Jürgen Bokern (juergen.bokern@masterbuilders.com)
Signature Date: 2024-10-18 - 6:33:48 AM GMT - Time Source: server
-  Document emailed to klaus.lorenz@masterbuilders.com for signature
2024-10-18 - 6:33:49 AM GMT
-  Email viewed by klaus.lorenz@masterbuilders.com
2024-10-18 - 6:43:03 AM GMT
-  Signer klaus.lorenz@masterbuilders.com entered name at signing as Klaus Lorenz
2024-10-18 - 6:43:23 AM GMT
-  Document e-signed by Klaus Lorenz (klaus.lorenz@masterbuilders.com)
Signature Date: 2024-10-18 - 6:43:25 AM GMT - Time Source: server
-  Agreement completed.
2024-10-18 - 6:43:25 AM GMT

Declaración de Prestaciones

Num. 0925-CPR-Fbn 45/2024 – 20241030

Conforme con el Anexo III de la Regulación (UE) No 305/2011
modificado por las Comisiones delegadas de Regulación (UE) No. 574/2014

1. Identificación única del producto tipo:

MasterFiber 246 (Fibra polimérica, Clase II)

2. Uso/s previstos:

Para usos estructurales en hormigón, mortero o pastas

3. Fabricante:

Master Builders Solutions Deutschland GmbH, Dr.-Albert-Frank-Str. 32,
D-83308 Trostberg, Site I 65 I 862- I

4. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones
(AVCP):

Sistema I

5. Norma armonizada:

EN 14889-2:2006- I I

6. Organismo/s Notificado:

TECNOPROVE S.R.I. (0925)

7. Prestaciones Declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones	Especificación técnica armonizada
Tipo de polímero	Poliolefina	Sistema 1	EN 14889-2:2006-11
Densidad [kg/m ³]	910		
Forma (longitudinal)	Rizada		
Forma (seccional)	Irregular		
Diámetro Equivalente [mm]	0.75		
Longitud de la fibra [mm]	40		
Esbeltez	53		
Resistencia a la tracción [MPa]	448		
Módulo secante [MPa]	3640		
Efecto sobre la consistencia del hormigón [Dosificación de la fibra en kg/m ³ , Vebe tiempo en s con fibras]	3.3 9.6		
Efecto en la resistencia del hormigón [Dosificación de la fibra en kg/m ³ cumpliendo con los requisitos]	3.3		
Emisión de sustancias peligrosas	NPD		

NPD: Prestación No Determinada

Las prestaciones del producto identificadas anteriormente son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 7. La presente Declaración de Prestaciones se emite de conformidad con el Reglamento (UE) 305/2011, bajo la responsabilidad del fabricante antes mencionado.

Firmado por y en nombre del fabricante:

Mannheim, 26.11.2024

Master Builders Solutions Deutschland GmbH

i.V. 

Dr. Jürgen Bokern
Global Fiber & Sustainable Concrete Manager

i.V. 

Dr. Klaus Lorenz
Head of Global Development

