

Declaración de Prestaciones

Num. 021AD – 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 02 I (Fibra polimérica, Clase Ia)

2. Uso/s previstos:

Para otros usos en hormigón, mortero o pastas

3. Fabricante:

Master Builders Solutions Deutschland GmbH, Dr.-Albert-Frank-Str. 32,
D-83308 Trostberg, Site 2090259

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

Sistema 3

5. Norma armonizada:

EN 14889-2:2006-11

6. Organismo/s Notificado:

TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, S.P. (1020)

7. Prestaciones Declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones	Especificación técnica armonizada
Tipo de polímero	Polipropileno	Sistema 1	EN 14889-2:2006-11
Color	Incoloro		
Densidad [kg/m ³]	910		
Forma (longitudinal)	Recta		
Forma (secctional)	Redonda		
Diámetro Equivalente [mm]	6.6		
Longitud de la fibra [mm]	6.1		
Tenacidad [cN/tex]	31.9		
Temperatura de fusión [°C]	160-170		
Efecto sobre la consistencia del hormigón [Dosificación de la fibra en kg/m ³ , Vebe tiempo en s con fibras Vebe tiempo en s sin fibras]	0.6 9.0 8.0		
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 021AD_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:	CBJCHBCAABAAPTj_PN5gBSFEFd4xfP-mu3GEr6_Y5pmA

"MFiber 021AD_20230801_DoP_final ES_corr" History

-  Document created by Jürgen Bokern (juergen.bokern@masterbuilders.com)
2024-10-18 - 6:16:16 AM GMT
-  Document e-signed by Jürgen Bokern (juergen.bokern@masterbuilders.com)
Signature Date: 2024-10-18 - 6:20:22 AM GMT - Time Source: server
-  Document emailed to klaus.lorenz@masterbuilders.com for signature
2024-10-18 - 6:20:24 AM GMT
-  Email viewed by klaus.lorenz@masterbuilders.com
2024-10-18 - 6:23:18 AM GMT
-  Signer klaus.lorenz@masterbuilders.com entered name at signing as Klaus Lorenz
2024-10-18 - 6:25:11 AM GMT
-  Document e-signed by Klaus Lorenz (klaus.lorenz@masterbuilders.com)
Signature Date: 2024-10-18 - 6:25:13 AM GMT - Time Source: server
-  Agreement completed.
2024-10-18 - 6:25:13 AM GMT