

DECLARACION DE RESTACIONES MPH FIBER PLUS P 36

N.º EP0220-36-CPR2020/10/05

Según Reglamento Delegado (UE) n.º 574/2014 de la Comisión, de 21 de febrero de 2014, que modifica el anexo III del Reglamento (UE) n.º 305/2011

1. Nombre del Producto Identificación nombre/código del producto: MPH Fiber P-36	LOTE: ver n.º orden del envase del producto
2. Usos Previstos: FIBRAS POLIMERICAS PARA USO ESTRUCTURAL	Producto de fibras poliméricas para uso en hormigones, morteros y pastas con función estructural, de tipo polimérico compuesto por polipropileno y polietileno, clase II, de longitud desarrollada 36 mm, de diámetro equivalente 0,6622 mm y con forma monofilamento torcido y enrollado en grupo de 10 monofilamentos.
3. Fabricante:	MyPHor Materiales Especiales, S.L. Calle Arte, 25. 1º D 28033 Madrid (España)
4. Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP):	SISTEMA 1
5. Norma Armonizada: Organismo Notificado: Certificado Constancia de Prestaciones N.º:	EN 14889-2:2006, UNE EN 14889-2 Febrero 2008 N.º 1035 1035-CPR-ES024048-I de fecha 05/02/2021
6. Declaración de Prestaciones:	

MyPHor Materiales Especiales, S.L.

Domicilio Social: c/ Cardenal Marcelo Spínola, 48. 1º A
28016 Madrid. España
Tel.: +34 91 768 49 38 - +34 91 768 49 40
Fax: +34 91 384 46 18

Oficina: c/ Arte, 25. 1º D
28033 Madrid. España
Tel.: +34 91 768 49 38 - +34 91 768 49 40
Fax: +34 91 384 46 18

N.º EP0220-36-CPR2020/10/05

Según Reglamento Delegado (UE) n.º 574/2014 de la Comisión, de 21 de febrero de 2014, que modifica el anexo III del Reglamento (UE) n.º 305/2011

Características Esenciales	Prestaciones	Especificaciones Técnicas Armonizadas
Longitud	36 mm	EN 14889-2:2006
Diámetro Equivalente	0,6622 mm	EN 14889-2:2006
Esbeltez	54,36	EN 14889-2:2006
Resistencia Tracción	360,0 N/mm ²	EN ISO 6892-1:2016
Módulo Elasticidad	3,65 KN/mm ²	EN ISO 6892-1:2016
Punto de Fusión y Punto de Inflamación	NPD	---
Consistencia con 6 kg/m ³ de fibras	Tiempo Vebe 8,7 s	EN 12350-3:2009
Dosificación	6 Kg/ m ³ para alcanzar los resultados de resistencia residual a flexión de 1'5 MPa a 0'5 mm CMOD y una resistencia residual a flexión de 1 MPa a 3'5 mm CMOD	EN 14889-2:2006 EN 14845-2:2006

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Enrique Pina Mateo Director Técnico



Madrid, 17 Febrero de 2021

MyPHor Materiales Especiales, S.L.

Domicilio Social: c/ Cardenal Marcelo Spínola, 48. 1º A
28016 Madrid. España
Tel.: +34 91 768 49 38 - +34 91 768 49 40
Fax: +34 91 384 46 18

Oficina: c/ Arte, 25. 1º D
28033 Madrid. España
Tel.: +34 91 768 49 38 - +34 91 768 49 40
Fax: +34 91 384 46 18