

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Conforme con el Anexo III de la Regulación (UE) No 305/2011
Modificado por las Comisiones delegadas de Regulación (UE) n° 574/2014
Num. 1301-CPR-2274_2402-01

- Nombre del producto:
r grip 48
- Identificación descriptiva del producto:
Fibras poliméricas
- Uso o usos previstos del producto de construcción de conformidad con las especificaciones técnicas armonizadas aplicables:
Para aplicaciones estructurales en hormigón, morteros y otras mezclas cementosas.
- Nombre, marca registrada y dirección de contacto del fabricante como se establece en el artículo 11, apartado 5:
RIMSA Metal Technology, SL
Armenteres, s/n. 08980 Sant Feliu de Llobregat, BARCELONA (ESPAÑA)
Site RIM23001
- Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (AVCP):
Sistema 1.
- Organismo notificado:
BUILDING TESTING AND RESEARCH INSTITUTE (TSUS), No. CPR/1301
Certificado de Constancia de Prestaciones N° 1301-CPR-2274
- Prestaciones declaradas:

Características de las prestaciones	Prestaciones	Especificación técnica armonizada
Clasificación	Clase II	
Longitud	48 mm	
Resistencia a la tracción	550 MPa \pm 7.5%	UNE-EN 14889-2:2006
Módulo de elasticidad	9000 MPa \pm 15%	
Efecto sobre la consistencia del hormigón Sin fibras Con 3.5 Kg/m ³ de fibras	promedio 6s promedio 8s	
Efecto sobre la resistencia del hormigón con 3.5 Kg/m ³ de fibras	\geq 1.50 N/mm ² a CMOD = 0.5 mm \geq 1.00 N/mm ² a CMOD = 3.5 mm	

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:

Firma: **rimsa**
Vanesa Treballa
RIMSA METAL TECHNOLOGY, S.L.
C/ Armenteres, s/n Pol. Ind. Matagás - Nave 21
08980 Sant Feliu de Llobregat, Barcelona (ESPAÑA)
NIF: B-58028291 - www.rimsa.com

Lugar y fecha de emisión
Sant Feliu de Llobregat, el 06 de Febrero de 2024

Rimsa Metal Technology, S.L.