

EU-Declaración de Prestaciones

*Conforme con el Anexo III de la Regulación (EU) No. 305/2011
(Construction Product Regulation)*

MasterFlux 910

Núm: 00509

1. Uso(s) previsto(s):

EN 1504-5:2004 Principios: 1.5 / 4.5 / 4.6

Productos y Sistemas para Inyección del Hormigón: Relleno transmitiendo los esfuerzos de las fisuras (F).

2. Fabricante:

Master Builders Solutions España, S.L.U.

Ctra. de l'Hospitalet, 147-149, Edificio Viena 1a Planta, 08940 Cornellà de Llobregat, Barcelona (Spain)

3. Sistema(s) de AVCP:

EN 1504-5:2004

Sistema 2+: En edificaciones y en obras de ingeniería civil

4. Norma armonizada/Organismo(s) notificado(s):

Aenor

Génova 6

28004 Madrid

Número identificación CE: 0099

Certificado CE de Control de Producción en Fábrica:
No. 0099/CPR/B15/0144



5. Prestaciones Declaradas:

Características de las prestaciones	Rendimiento	Sistema de evaluación y verificación de la constancia del rendimiento	Especificación técnica armonizada
Adhesión por resistencia a tracción	$> 2 \text{ N/mm}^2$ (ancho fisura 1 mm)	Sistema 2+	EN 1504-5:2004
Resistencia a compresión	$60 \text{ N/mm}^2 \pm 15\%$		
Exudación	$< 1\%$		
Cambio de volumen	Entre 1% y 5% del volumen inicial		
Tiempo de escurrimiento	157 ± 3 segundos		
Tiempo de trabajabilidad	Aprox. 285 min		
Tiempo de fraguado	Aprox. 400 min (inicio)		
Adhesión por resistencia a la tracción después de ciclos térmicos de humidificación-secado	$> 70\%$ del valor de adhesión por resistencia a tracción		
Compatibilidad con el hormigón	$> 70\%$ del valor de adhesión por resistencia a tracción		
Reacción al fuego	Clase A1		
Sustancias peligrosas	Cumple con 5.4		

NPD: Prestación No Determinada

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 5. La presente Declaración de Prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante identificado en el punto 2.

Firmado por y en nombre del fabricante:

Master Builders Solutions España, S.L.U.



Sergio Cabeza

Market Development Manager Master Builders Solutions España, S.L.U.