

#### **EU-Declaración de Prestaciones**

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

Para el producto: MasterEmaco S 5300 Núm: 00193

1. Identificación única del producto tipo:

EN 1504-3:2005 Principios: 3.1 / 3.3 / 4.4 / 7.1 / 7.2

2. Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción según Artículo 11 (4):

Número de Lote: Ver etiqueta del producto "Lote"

3. Uso previsto del producto de construcción descrito por el fabricante acorde con las especificaciones técnicas harmonizadas:

## EN 1504-3:2005 Reparación Estructural y No Estructural

4. Nombre o marca registrada y dirección del fabricante acorde con Artículo 11 (5):

Master Builders Solutions España, S.L.U. Ctra. de l'Hospitalet, 147-149, Edificio Viena 1a Planta, 08940 Cornellà de Llobregat, Barcelona (Spain)

5. Cuando aplique, nombre y dirección de contacto del representante autorizado que ha recibido un mandato escrito en el que se indiquen sus competencias y responsabilidades acorde con Artículo 12(2):

## No aplica

6. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto, según Anexo V:

# EN 1504-3:2005 Sistema 2+: En edificaciones y en obras de ingeniería civil

7. Para los productos conformes con una norma harmonizada: Nombre y número del Organismo Notificado:

Aenor Génova 6 28004 Madrid Número identificación CE: 0099

13.4.2021 Página 1 de 3 Abrand of MBCC GROUP



El Organismo notificado ha realizado la inspección inicial de los productos y ha realizado el Control de Producción en Fábrica según el sistema 2+:

## Certificado CE de Control de Producción en Fábrica: No. 0099/CPR/B15/0001

8. Para los productos conformes con una Evaluación Técnica Europea: Nombre y nº de identificación del Organismo de Evaluación Técnica:

#### No aplica

9. Prestaciones Declaradas:

EN 1504-3:2005

Características de las prestaciones	Especificación técnica harmonizada	Prestaciones
Resistencia a la compresión	EN 1504-3:2005	Clase R3
Contenido en cloruros	EN 1504-3:2005	≤ 0,05 %
Adherencia por tracción directa	EN 1504-3:2005	≥ 1,5 MPa
Resistencia la carbonatación	EN 1504-3:2005	dk ≤ hormigón de control (MC(0,45))
Módulo de elasticidad	EN 1504-3:2005	≥ 15 GPa
Compatibilidad térmica (hielo- deshielo, ciclos enfriamiento brusco)	EN 1504-3:2005	≥ 1,5 MPa
Compatibilidad térmica (Iluvia tormentosa)	EN 1504-3:2005	≥ 1,5 MPa
Compatibilidad térmica (Ciclos secos)	EN 1504-3:2005	≥ 1,5 MPa
Resistencia al deslizamiento	EN 1504-3:2005	NPD
Coeficiente de la dilatación térmica	EN 1504-3:2005	NPD
Absorción capilar (permeabilidad al agua)	EN 1504-3:2005	≤ 0,5 Kg/m² · h <sup>0.5</sup>
Reacción al fuego	EN 1504-3:2005	Clase F
Sustancias peligrosas	EN 1504-3:2005	Ver hoja seguridad

NPD: Prestación No Determinada

10. Las prestaciones del producto identificado en el punto 2 son conformes con las prestaciones declarads en el punto 9. La presente Declaración de Prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

13.4.2021 Página 2 de 3



Firmado por y en nombre del fabricante:

Master Builders Solutions España, S.L.U.

Andreas Fleischhauer

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

13.4.2021 Página 3 de 3