

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

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

Para el producto: MasterEmaco S 544 RS Núm: BE0053/01

1. Identificación única del producto tipo:

#### EN 1504-3:2005 Métodos 3.1/3.2/4.4/7.1/7.2

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):

# MBCC CS SPAIN, S.L.U. Ctra. de l'Hospitalet, 147, 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+

Sistema 3: Para usos sometidos a reglamentaciones de reacción al fuego

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

Aenor Génova 6 28004 Madrid Número identificación CE: 0099

9.1.2024

Página 1 de 3







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 R4
Contenido en cloruros	EN 1504-3:2005	≤ 0,05 % M%
Adhesión	EN 1504-3:2005	≥ 2.0 MPa
Retracción / expansión controlada	EN 1504-3:2005	NPD
Resistencia la carbonatación	EN 1504-3:2005	dk ≤ hormigón de control (MC(0,45))
Módulo de elasticidad	EN 1504-3:2005	≥ 20 GPa
Compatibilidad térmica (hielo- deshielo)	EN 1504-3:2005	≥ 2.0 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 A1
Sustancias peligrosas	EN 1504-3:2005	Ver en hoja 5.4 (EN 1504-3)

NPD: Prestación No Determinada

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

9.1.2024 Página 2 de 3



Firmado por y en nombre del fabricante:

MBCC CS SPAIN, S.L.U.

Theo Wolfschmidt

General Manager MBCC CS Spain, S.L.U.

9.1.2024 Página 3 de 3