

**EU-Declaración de Prestaciones**

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

Para el producto: **MasterSeal M 689**  
**Núm: 00198**

1. Identificación única del producto tipo:

**EN 1504-2:2004 ZA.1d, ZA.1f, ZA.1g**

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 armonizadas:

**EN 1504-2:2004**

**Sistemas de Protección Superficial: Revestimiento (C)**

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

**Master Builders Solutions Deutschland GmbH**  
**Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg**

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 1504-2:2004**

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

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

**Bodycote Warringtonfire**  
**Holmersfield Road**  
**Cheshire WA1 2DS, UK**  
**Número identificación CE: 0833**

Reacción al fuego (DIN EN ISO 9239-1, 11925-2, 13501-1) según Sistema 3:

**Test reports Nr: WF 181741 - WF 181742**  
**Classification report: KB 183069**

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. 0958 - CPR - CE2+ - 003/1**

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 1504-2:2004**

Características de las prestaciones	Especificación técnica armonizada	Prestaciones
Retracción lineal	EN 1504-2:2004	NPD
Coefficiente de dilatación térmica	EN 1504-2:2004	NPD
Adherencia por corte por enrejado	EN 1504-2:2004	NPD
Absorción por capilaridad	EN 1504-2:2004	$w < 0.1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h } 0,5)$
Permeabilidad al vapor de agua	EN 1504-2:2004	Clase I
Permeabilidad al CO <sub>2</sub>	EN 1504-2:2004	> 50 m
Ciclos hielo-deshielo	EN 1504-2:2004	NPD
Ciclos enfriamiento (choque térmico)	EN 1504-2:2004	NPD
Ciclos térmicos	EN 1504-2:2004	> 1.5 N/mm <sup>2</sup>
Envejecimiento: 7 días a 70° C (artificial)	EN 1504-2:2004	NPD
Resistencia al choque térmico	EN 1504-2:2004	NPD
Resistencia química	EN 1504-2:2004	< 50%
Resistencia a la fisuración (estático)	EN 1504-2:2004	NPD
Resistencia a la fisuración (dinámico)	EN 1504-2:2004	NPD
Adhesión por tracción directa (arrancamiento)	EN 1504-2:2004	> 1.5 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia al deslizamiento	EN 1504-2:2004	NPD
Comportamiento después del envejecimiento	EN 1504-2:2004	NPD
Comportamiento antiestático	EN 1504-2:2004	NPD
Adhesión sobre hormigón húmedo	EN 1504-2:2004	NPD
Resistencia a compresión	EN 1504-2:2004	NPD
Resistencia a la abrasión	EN 1504-2:2004	< 3000 mg
Resistencia al impacto	EN 1504-2:2004	Clase III
Resistencia a fuertes ataques químicos	EN 1504-2:2004	NPD
Difusión de iones cloruro	EN 1504-2:2004	NPD
Reacción al fuego	EN 1504-2:2004	Cfl-s1
Sustancias peligrosas	EN 1504-2:2004	Ver hoja de seguridad

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.

*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.