

EU-Declaración de Prestaciones

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

Para el producto: **MasterSeal 581**
Núm: BE0021/01

1. Identificación única del producto tipo:

EN 1504-2:2004 Methods 1.3/2.3/8.3

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 Belgium N.V.
Nijverheidsweg 89 – Industrieterrein Ravenshout/nr.3711
B – 3945 Ham

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+

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

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

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

BCCA

Rue d’Arlon 53

B – 1040 BRUSSELS

Número identificación CE: CPR/0749

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
Coeficiente de dilatación térmica	EN 1504-2:2004	$\leq 30 \times 10^{-6}/K$
Corte por enrejado	EN 1504-2:2004	NPD
Permeabilidad al vapor de agua	EN 1504-2:2004	Clase I
Absorción por capilaridad	EN 1504-2:2004	$\leq 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \text{h-0,5}$
<ul style="list-style-type: none"> - Compatibilidad térmica (hielo-deshielo, ciclos enfriamiento brusco) - Compatibilidad térmica (lluvia tormentosa) - Compatibilidad térmica (Ciclos secos) 	EN 1504-2:2004	Pass $\geq 0,8 \text{ MPa}$ Pass $\geq 0,8 \text{ MPa}$
Resistencia al choque térmico	EN 1504-2:2004	NPD
Resistencia química	EN 1504-2:2004	NPD
Adhesión mediante el ensayo de arrancamiento.	EN 1504-2:2004	$\geq 0,8 \text{ MPa}$
Reacción al fuego	EN 1504-2:2004	A1
Resistencia al derrape.	EN 1504-2:2004	NPD
Envejecimiento artificial	EN 1504-2:2004	Pasa
Comportamiento antiestático	EN 1504-2:2004	NPD
Adhesión en hormigón húmedo	EN 1504-2:2004	NPD
Retracción / expansión controlada	EN 1504-2:2004	NPD
Resistencia a la abrasación	EN 1504-2:2004	Pasa
Sustancias peligrosas	EN 1504-2:2004	Ver en hoja 5.3 (EN 1504-2)

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.