

EU-Declaración de Prestaciones

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

MasterCrete 5450 CI

Núm: 00527

1. Uso(s) previsto(s):

EN 1504-3:2005 Principios: 3.1 / 3.3 / 4.4 / 7.1 / 7.2
Mortero CC para reparación del hormigón.

EN 1504-7:2006 Principios: 11.1 / 11.2
Protección contra la corrosión de armaduras

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

EN 1504-7:2006
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/B15/0136
No. 0099/CPR/B15/0143

5. Prestaciones Declaradas:

Características de las prestaciones	Rendimiento	Sistema de evaluación y verificación de la constancia del rendimiento	Especificación técnica armonizada
Resistencia a la compresión	Clase R4	Sistema 2+	EN 1504-3:2005
Contenido en iones cloruro	$\leq 0,05\%$		
Adhesión	$\geq 2,0$ MPa		
Módulo de elasticidad	≥ 20 GPa		
Retracción / expansión controlada	$\geq 2,0$ MPa		
Resistencia a la carbonatación	Pasa		
Reacción al fuego	Clase A1		
Sustancias peligrosas	Cumple con 5.4		

NPD: Prestación No Determinada

Características de las prestaciones	Rendimiento	Sistema de evaluación y verificación de la constancia del rendimiento	Especificación técnica armonizada
Protección contra la corrosión	Pasa	Sistema 2+	EN 1504-7:2006
Sustancias peligrosas	Cumple con punto 5.3		

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.



Ferran Casaus

Managing Director Iberia Master Builders Solutions España, S.L.U.