

## EU-Declaración de Prestaciones

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

# MasterCrete 5450N

Núm: 00499

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.

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+

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/B15/0125

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	$\geq 2,0 \text{ MPa}$		
Resistencia a la carbonatación	Pasa		
Módulo de elasticidad	$\geq 20 \text{ GPa}$		
Compatibilidad térmica: hielo/deshielo lluvia tormentosa ciclos secos	$\geq 2,0 \text{ MPa}$		
Absorción capilar	$\leq 0,5 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$		
Resistencia al deslizamiento	Clase II		
Reacción al fuego	Clase A1 / A1 <sub>f</sub>		
Sustancias peligrosas	Cumple con 5.4		

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.