

# Declaración de Prestaciones

Núm: 00253

MARCADO CE DE ADITIVOS PARA HORMIGÓN BAJO LA DIRECTIVA UE DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN DE LA UNIÓN EUROPEA

## 1: Producto (nombre y código de identificación)

# MasterRoc MS 610

Lote: (ver el envase del producto)

## 2: Fabricante / Distribuidor

**Master Builders Solutions España, S.L.U.**

Ctra. de l'Hospitalet, 147-149, Edificio Viena 1a Planta, 08940, Cornellà de Llobregat (Barcelona)  
Tel. 93 619 46 00  
[mbs-cc@masterbuilders.com](mailto:mbs-cc@masterbuilders.com)  
[www.master-builders-solutions.com/es-es](http://www.master-builders-solutions.com/es-es)

## 3 – 4 – 5: Uso previsto / Evaluación / Organismo notificado

Master Builders Solutions España, S.L.U. declara que su producto mencionado, según el Anexo ZA de la norma armonizada EN 13263-1:2005+A1:2009 de acuerdo con el Reglamento Europeo N° 305/2011, cumple como:

**Humo de sílice para hormigón** según **EN 13263-1:2005+A1:2009**

con certificado Núm. 0099/CPR/A94/0023 emitido por AENOR en base a la evaluación del Control de Producción en fábrica con sistema I+, de fecha (ver Certificado vigente); y en su uso previsto para adiciones para hormigón y dentro del límite prescrito por el fabricante para la utilización del producto en su dosificación de ensayo, aplicando las directrices para el Ensayo de Tipo Inicial descrito en la vigente normativa EN 13263-1:2005+A1:2009.

*El producto declarado, agregado en las proporciones y condiciones indicadas en su ficha técnica, produce el efecto deseado sin perturbar excesivamente las restantes características del hormigón ni representar peligro para su durabilidad ni para la corrosión de las armaduras.*

- Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6.
- La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante o importador o distribuidor indicado en el punto 2.

## 6: Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Dióxido de silicio	> 85%	EN 13263-1:2005+AI:2009
Silicio elemental	< 0,4%	EN 13263-1:2005+AI:2009
Óxido de calcio libre	< 1,0%	EN 13263-1:2005+AI:2009
Sulfatos	< 2,0%	EN 13263-1:2005+AI:2009
Alcalinos totales	< 1,0%	EN 13263-1:2005+AI:2009
Cloruros	< 0,3%	EN 13263-1:2005+AI:2009
Pérdida por calcinación	< 4,0%	EN 13263-1:2005+AI:2009
Superficie específica	15 m <sup>2</sup> /g ≤ Sup. Espec. ≤ 35 m <sup>2</sup> /g	EN 13263-1:2005+AI:2009
Índice de actividad	> 100%	EN 13263-1:2005+AI:2009
efectos sobre la corrosión	Pasa	EN 934-1:2008
sustancias peligrosas	Ver hoja de seguridad	Reglamento nº: 1907/2006

*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.