

# Declaración de Prestaciones

Núm: 00174

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

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

# MasterRoc SA I 72

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 934-5:2007 de acuerdo con el Reglamento Europeo N° 305/2011, cumple como:

**Acelerador de fraguado** según EN 934-5:2007 (T2)

con certificado Núm. 0099/CPR/A45/0048 emitido por AENOR en base a la evaluación del Control de Producción en fábrica con sistema 2+, de fecha (ver Certificado vigente); y en su uso previsto para hormigón proyectado 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 934-5:2007.

*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 |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Tiempo de fraguado inicial       | $\leq 10$ min                                                              | EN 934-5:2007                         |
| Tiempo de fraguado final         | $\leq 60$ min                                                              | EN 934-5:2007                         |
| Resistencia a compresión 28 días | $\geq 90\%$ que la del mortero testigo para los aceleradores sin alcalinos | EN 934-5:2007                         |
| Resistencia a compresión 90 días | $\geq 100\%$ que la del mortero de ensayo a 28 días                        | EN 934-5:2007                         |
| contenido en iones cloruro       | $< 0,1 \%$                                                                 | EN 934-5:2007                         |
| contenido en alcalinos           | $\leq 1,0\%$                                                               | EN 934-5:2007                         |
| efectos sobre la corrosión       | Ver hoja de seguridad                                                      | EN 934-1:2008                         |
| sustancias peligrosas            | Ver hoja de seguridad                                                      | Reglamento n°: 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.