

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES ARRIG-CPR-0131

1. Identificación del producto: **Cemento de horno alto EN 197-1  
CEM III/A 42,5 N**
2. Usos previstos del producto: **Preparación de hormigón, mortero, pasta, etc.**
3. Fabricante: **Heidelberg Materials Hispania Cementos S.A., Barrio Arane s/n, 48480,  
Arrigorriaga, Vizcaya.**
4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones: **Sistema 1+**
5. Norma armonizada **EN 197-1:2011**

El Organismo notificado **Nº0099 (AENOR)** ha realizado la evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones y ha expedido el certificado de constancia de prestaciones Nº **0099/CPR/A33/0131** emitido el **2 de abril de 2001**.

6. Prestaciones declaradas:

| <b>Características esenciales</b>            | <b>Prestaciones</b>           |
|--|-------------------------------|
| Cementos comunes: componentes y composición  | <b>CEM III/A</b>              |
| Resistencia a compresión (inicial y nominal) | <b>42,5 N</b>                 |
| Tiempo de fraguado                           | <b>Cumple</b>                 |
| Residuo insoluble                            | <b>Cumple</b>                 |
| Pérdida por calcinación                      | <b>Cumple</b>                 |
| Estabilidad de volumen: Expansión            | <b>Cumple</b>                 |
| Contenido de SO <sub>3</sub>                 | <b>Cumple</b>                 |
| Contenido de Cl <sup>-</sup>                 | <b>Cumple</b>                 |
| Durabilidad                                  | <b>NPD</b>                    |
| Emisión de sustancias peligrosas             | <b>Ver ficha de seguridad</b> |

7. Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas en el punto 6. La presente declaración de prestaciones se emite de conformidad con el Reglamento (UE) Nº 305/2011 bajo la única responsabilidad del fabricante identificado en el punto 3.

Firmado por y en nombre del fabricante:



**J. Raúl Crespo Rosal**  
**Jefe de Laboratorio e I+D**  
Málaga, 31 de Agosto de 2017