

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

0856-CPR-0179



1. Código de identificación única del producto-tipo:  
Cemento Portland EN 197-1 - CEM I 52,5 R

2. Usos previstos:  
Fabricación de hormigón, mortero, pastas y otras mezclas para la construcción y fabricación de productos para la construcción

3. Fabricante:  
SECIL – Companhia Geral de Cal e Cimento, S.A.  
Fábrica de Outão

4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP):  
Sistema 1+

5. Norma armonizada:  
EN 197-1:2011

Organismo notificado:  
LNEC - Laboratorio Nacional de Engenharia Civil, organismo de certificación de producto notificado con número 0856  
Certificado de constancia de las prestaciones n.º 0856-CPR-0179

6. Prestaciones declaradas:

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ARMONIZADAS
Cementos comunes (subfamilias), constituyentes y composición	CEM I	EN 197-1
Resistencia a compresión (inicial y referenda)	52,5 R	
Tiempo de fraguado	Cumple	
Residuo insoluble	Cumple	
Pérdida por calcinación	Cumple	
Estabilidad de volumen:		
- Expansión	Cumple	
- Contenido en SO <sub>3</sub>	Cumple	
Contenido en cloruros	Cumple	

7. Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado. Firmado por y en nombre del fabricante por:

Lisboa, en 11 de abril de 2018

João Paulo Pedreira | Diretor Executivo