

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO  
0856-CPR-01108



1. Código de identificação único do produto-tipo:  
**Cimento Portland de calcário EN 197-1 – CEM II/B-LL 32,5 R (br)**
2. Utilizações previstas:  
**Fabrico de betão, argamassa, caldas de injeção e outras misturas para a construção e para o fabrico de produtos de construção**
3. Fabricante:  
**CIMPOR – Indústria de Cimentos, S.A., Rua Ramalho Ortigão, n.º 51, Pisos 7 e 8, 1070-229 Lisboa, PORTUGAL**
4. Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):  
**Sistema 1+**
5. Norma harmonizada:  
**EN 197-1:2011**

Organismo notificado

O LNEC – Laboratório Nacional de Engenharia Civil, organismo de certificação de produto notificado n.º 0856, realizou a determinação do produto-tipo com base nos ensaios de tipo (incluindo amostragem), a inspeção inicial da unidade fabril e do controlo da produção em fábrica, o acompanhamento, apreciação e avaliação do controlo da produção em fábrica e os ensaios aleatórios de amostras colhidas antes da colocação do produto no mercado, no âmbito do sistema 1+ e emitiu o Certificado de Regularidade do Desempenho n.º 0856-CPR-01108

6. Desempenhos declarados

Caraterísticas Essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Cimentos correntes (subfamílias) constituintes e composição	CEM II/B-LL	EN 197-1:2011
Resistência à compressão (inicial e de referência)	32,5 R	
Tempo de início de presa	Conforme	
Expansibilidade	Conforme	
Teor em SO <sub>3</sub>	Conforme	
Teor em cloretos	Conforme	

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Lisboa, 15 de setembro de 2025

Assinado por e em nome do fabricante por:

  
Adrianno Arantes,  
Diretor de Operações Industriais - COO