

# DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

## 0856-CPR-0130



1. Código de identificação único do produto-tipo:

**Cimento Portland de calcário EN 197-1 - CEM II/B-L 32,5 N**

2. Número do tipo, do lote ou da série, ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção, nos termos do nº 4 do artigo 11º do RPC:

**Fábrica de Outão - Cimento Portland de calcário EN 197-1 - CEM II/B-L 32,5 N**

3. Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante:

**Fabrico de betão, argamassa, caldas de injeção e outras misturas para a construção e para o fabrico de produtos de construção. A declaração de desempenho (DoP), por níveis e classes, é definida pela designação do cimento.**

4. Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante:

**SECIL – Companhia Geral de Cal e Cimento, S.A.**

**Av. Eng.º Duarte Pacheco, 19 - 7º | 1070-100 Lisboa | Portugal**

5. Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os atos especificados no nº 2 do artigo 12º do RPC:

**Não aplicável.**

6. Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção:

**Sistema 1+**

7. Norma harmonizada: **EN 197-1:2011**

Organismo notificado:

**O organismo de certificação de produto notificado nº 0856, no âmbito do sistema 1+, 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 de amostras colhidas antes da colocação do produto no mercado e emitiu o certificado de regularidade de desempenho.**

8. Desempenho declarado:

| CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS                                         | DESEMPENHO        | ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS HARMONIZADAS |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------|
| <b>Cimentos correntes (subfamílias) constituintes e composição</b> | <b>CEM II/B-L</b> | <b>EN 197-1:2011</b>                 |
| <b>Resistência à compressão (inicial e de referência)</b>          | <b>32,5 N</b>     |                                      |
| <b>Tempo de presa</b>                                              | <b>Conforme</b>   |                                      |
| <b>Resíduo insolúvel</b>                                           | <b>-</b>          |                                      |
| <b>Perda ao fogo</b>                                               | <b>-</b>          |                                      |
| <b>Expansibilidade</b>                                             | <b>Conforme</b>   |                                      |
| <b>Teor de sulfatos (SO<sub>3</sub>)</b>                           | <b>Conforme</b>   |                                      |
| <b>Teor de cloretos (Cl<sup>-</sup>)</b>                           | <b>Conforme</b>   |                                      |

9. O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 é conforme com o desempenho declarado no ponto 8. A presente declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4.

Lisboa, em 2 de maio de 2025

Assinado em nome do fabricante por:

Filipe Cortinhal | Diretor Executivo