


DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Nº COS402025 - 20241007

- Código de identificação único do produto-tipo: **Tijolo 40x20x25**
- Utilizações previstas: **Tijolo cerâmico P para utilização na construção de paredes de alvenaria protegida com reboco ou revestimento, não resistentes e sujeitas a exposição passiva, com requisitos térmicos, acústicos e de resistência ao fogo.**
- Fabricante: **Cerâmica Outeiro do Seixo, S.A**
Rua da Amieira – Cabeça-Gorda
2565-001 Campelos – Torres Vedras
- Sistema de avaliação e verificação de regularidade de desempenho: **Sistema 4**
- Norma harmonizada: **EN 771-1:2011+A1:2015**
- Desempenho declarado:

| Características essenciais | | Desempenho | Especificações técnicas harmonizadas |
|---|-------------|---|--------------------------------------|
| Configuração | |  | EN 771-1:2011+A1:2015 |
| Dimensões | Comprimento | 383 | |
| | Altura | 193 | |
| | largura | 243 | |
| | Tolerância | T1 | |
| Massa volúmica bruta | Valor | 850 kg/m³ | |
| | Categoria | D1 | |
| Resistência à compressão | Valor | 10,1 N/mm² | |
| | Categoria | II | |
| Sais solúveis activos | Valor | DND | |
| | Categoria | S0 | |
| Reacção ao fogo | | Classe A1 | Decisão 2000/605/CE |
| Resistência Térmica | | 1,51 m².K/W | |
| Permeabilidade ao vapor de água (Coef. Difusão) | | 5/10 | EN 771-1:2011+A1:2015 |
| Isolamento acústico (dB) | | DND | |
| Durabilidade contra gelo/degelo | | DND - F0 | |
| Substâncias perigosas | | DND | |

- O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. Esta declaração é emitida, nos termos do regulamento (EU) n.º 305/2011 sob a responsabilidade do fabricante identificado no ponto 3.

Assinado em nome do fabricante por: Luis Matias (Administrador)