


DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Nº COS452007 - 20180613

1. Código de identificação único do produto-tipo: Tijolo 45x20x07
2. 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.
3. Fabricante: Cerâmica Outeiro do Seixo, S.A
Rua da Amieira – Cabeça-Gorda
2565-001 Campelos – Torres Vedras
4. Sistema de avaliação e verificação de regularidade de desempenho: Sistema 4
5. Norma harmonizada: EN 771-1:2011+A1:2015
6. Desempenho declarado:

| Características essenciais | | Desempenho | Especificações técnicas harmonizadas |
|---|-------------|--|--------------------------------------|
| Configuração | |  | |
| Dimensões | Comprimento | 445 | EN 771-1:2011+A1:2015 |
| | Altura | 193 | |
| | Largura | 70 | |
| | Tolerância | T1 | |
| Massa volúmica bruta | Valor | 875 kg/m ³ | |
| | Categoria | D1 | |
| Resistência à compressão | Valor | 5,9 N/mm ² | |
| | Categoria | II | |
| Sais solúveis activos | Valor | DND | |
| | Categoria | S0 | |
| Reacção ao fogo | | Classe A1 | Decisão 2000/605/CE |
| Resistência Térmica | | 0,170 m ² .K/W | |
| Permeabilidade ao vapor de água (Coef. Difusão) | | 5/10 | EN 771-1:2011+A1:2015 |
| Isolamento acústico | | Ver configuração e massa volúmica bruta | |
| Durabilidade contra gelo/degelo | | DND - F0 | |
| Substâncias perigosas | | DND | |

7. 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: Idalécio Matias e Paulo Matias (Administradores)