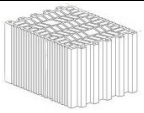


DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Número: PR301924170610

- Código de identificação único do produto-tipo:* Tijolo Térmico 30x19x24
- Utilizações previstas:* Tijolo cerâmico P, para utilização em alvenaria protegida não resistente, com exposição passiva e requisitos acústicos, térmicos e de resistência ao fogo
- Fabricante:* Preceram - Indústrias de Construção, S.A.
Travasso - Apartado 31
3101-901 Pombal – Portugal
- Sistema de AVR D:* Sistema 4
- Norma harmonizada:* NP EN 771-1:2011+A1:2016
- Desempenho declarado:*

| Características essenciais | | Desempenho |
|-----------------------------------|--------------------------------|---|
| Configuração | |  Furação vertical com sistema encaixe macho-fêmea |
| Dimensões | <i>Comprimento</i> | 294 mm |
| | <i>Largura</i> | 233 mm |
| | <i>Altura</i> | 189 mm |
| | <i>Tolerância</i> | T1 |
| Massa volúmica bruta | <i>Valor</i> | 757 kg/m ³ |
| | <i>Categoria</i> | D1 |
| Resistência à compressão | <i>Média</i> | ≥ 3,0 N/mm ² |
| | <i>Categoria</i> | II |
| | <i>Orientação</i> | Perpendicular à face do leito |
| Teor de sais solúveis ativos | <i>Categoria</i> | S0 |
| Reação ao fogo | <i>Euroclasse</i> | A1 |
| Permeabilidade vapor de água | <i>Coefficiente de difusão</i> | 5/10 |
| Isolamento acústico | | Ver configuração e massa volúmica bruta |
| Resistência térmica | | 1,07 m ² K/W |
| Durabilidade contra o gelo/degelo | | Não destinado a ser exposto - F0 |
| Substâncias perigosas | | DND |

- O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o conjunto de desempenho(s) declarado(s). Esta declaração de desempenho é emitida, nos termos do Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.*

Assinado por e em nome do fabricante por: João Mota (Administrador)

Pombal, 10-06-2017

