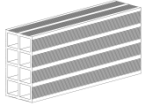


DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Número: PN452011170610

- Código de identificação único do produto-tipo:* **45x20x11**
- 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 – Norte, Cerâmicas, S.A.**
Vale do Grou
3754-906 Aguada de Baixo – Portugal
- Sistema de AVR:* Sistema 4
- Norma harmonizada:* NP EN 771-1:2011+A1:2016
- Desempenho declarado:*

Características essenciais		Desempenho
Configuração		 Furação horizontal com estrias de reboco
Dimensões	Comprimento	442 mm
	Largura	108 mm
	Altura	186 mm
	Tolerância	T1
Massa volúmica bruta	Valor	624 kg/m ³
	Categoria	D1
Resistência à compressão	Média	≥ 1,5 N/mm ²
	Categoria	II
	Orientação	Perpendicular à face do leito
Teor de sais solúveis ativos	Categoria	S0
Reação ao fogo	Euroclasse	A1
Permeabilidade vapor de água	Coeficiente de difusão	5/10
Isolamento acústico		Ver configuração e massa volúmica bruta
Resistência térmica		0,29 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

