


DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Nº COS452011 - 20180613

- Código de identificação único do produto-tipo: **Tijolo 45x20x11**
- 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			
Dimensões	Comprimento	445	EN 771-1:2011+A1:2015
	Altura	193	
	Largura	110	
	Tolerância	T1	
Massa volúmica bruta	Valor	710 kg/m ³	
	Categoria	D1	
Resistência à compressão	Valor	2,3 N/mm ²	
	Categoria	II	
Sais solúveis activos	Valor	DND	
	Categoria	S0	
Reacção ao fogo		Classe A1	Decisão 2000/605/CE
Resistência Térmica		0,304 m ² .K/W	
Permeabilidade ao vapor de água (Coef. Difusão)		5/10	
Isolamento acústico		Ver configuração e massa volúmica bruta	EN 771-1:2011+A1:2015
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: **Idalécio Matias e Paulo Matias (Administradores)**