


DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Nº COS452009 - 20180613

1. Código de identificação único do produto-tipo: **Tijolo 45x20x09**
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			EN 771-1:2011+A1:2015
Dimensões	Comprimento	445	
	Altura	193	
	Largura	90	
	Tolerância	T1	
Massa volúmica bruta	Valor	805 kg/m³	
	Categoria	D1	
Resistência à compressão	Valor	4,7 N/mm²	
	Categoria	II	
Sais solúveis activos	Valor	DND	
	Categoria	S0	
Reacção ao fogo		Classe A1	Decisão 2000/605/CE
Resistência Térmica		0,265 m².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)**