DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Número: PR302011170610

1. *Código de identificação único do produto-tipo:* **30x20x11**

2. *Utilizações previstas*: **Tijolo cerâmico P, para utilização em alvenaria protegida não resistente, com exposição passiva e requisitos acústicos, térmicos e de resistência ao fogo**

3. *Fabricante:* **Preceram - Indústrias de Construção, S.A.**
   Travasso - Apartado 31
   3101-901 Pombal – Portugal

4. *Sistema de AVRD:* **Sistema 4**

5. *Norma harmonizada:* **NP EN 771-1:2011+A1:2016**

6. *Desempenho declarado:*

Características essenciais		Desempenho
Configuração		Furação horizontal com estrias de reboco
Dimensões	*Comprimento*	290 mm
	Largura	106 mm
	Altura	189 mm
	Tolerância	T1
Massa volúmica bruta	*Valor*	654 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

7. *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