



# Declaração de Desempenho

Regulamento (UE) 305/2011 emendado pelo Regulamento (UE) 568/2014

Nº 05 / TT / 2021

## 1. Código de Identificação único do produto - tipo

Tijolos cerâmicos de furação vertical com sistema de encaixe macho-fêmea: 30 x 19 x 24

## 2. Utilização (ões) prevista (s)

Tijolos cerâmicos tipo P para utilização em alvenaria protegida não resistente, sujeitos a exposição passiva e com requisitos acústicos, térmicos e de resistência ao fogo

## 3. Fabricante

Cerâmica Torreense de Miguel Pereira Sucrs., Lda.

Sede: Rua da Fábrica nº 1, 2565-601 Outeiro da Cabeça, Torres Vedras, Portugal

## 4. Sistema (s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVRD)

Sistema 4

## 5. Norma Harmonizada

NP EN 771-1:2011+A1:2016

## 6. Desempenho declarado

Características essenciais	NP EN 771-1:2011+A1:2016
Designação	Tijolo 30x19x24
Dimensões (mm) Comprimento x Largura x Altura	300 x 240 x 190
Tolerâncias dimensionais: Categoria	T1
Configuração: Tijolo de furação vertical com sistema de encaixe macho-fêmea	
Resistência à compressão média: Categoria II Perpendicular ao leito	> 16,3 N/mm²
Permeabilidade ao vapor de água: Coeficiente de difusão de vapor de água	5/10
Teor em sais ativos solúveis: Categoria	S0
Reação ao fogo: Euroclasse	A1
Isolamento acústico aéreo direto Massa volumica aparente seca Categoria de tolerância	850 kg/m³ D1
Configuração	Conforme desenho
Propriedades térmicas: Resistência térmica, Rt	1,163 m².K/W
Durabilidade contra o gelo/degelo: Categoria	F0
Substâncias perigosas	DND

T1: ± 0,4 √d | D1: 10% | S0: sem requisito | F0 – Alvenaria protegida | DND – Desempenho não determinado vs 1

7. O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida em conformidade com o Regulamento (UE) nº 305/2011 emendado pelo Regulamento (UE) nº 568/2014, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima. Assinado por e em nome do fabricante por:

Pedro Matos  
Diretor Geral

CERÂMICA TORREENSE DE MIGUEL PEREIRA, SUCRS, Lda

DS GERENTES

Outeiro da Cabeça, 18 de Novembro de 2021

Rua da Fábrica nº 1 | 2565-601 Outeiro da Cabeça | Torres Vedras | Portugal

Tel.: + 351 261 921 102 | Fax: + 351 261 921 469 | e-mail: geral@ceramicatorreense.pt

