








# Declaração de Desempenho

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

## Nº 06 / TJ / 2019

- Código de Identificação único do produto - tipo**  
Tijolos cerâmicos de furação horizontal:  
30 x 20 x 07 | 30 x 20 x 09 | 30 x 20 x 11 | 30 x 20 x 15 | 30 x 20 x 22 | 45 x 20 x 11 | 45 x 20 x 15
- 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.
- Fabricante**  
Cerâmica Torreense de Miguel Pereira Sucrs., Lda  
Sede: Rua da Fábrica nº 1, 2565-601 Outeiro da Cabeça, Torres Vedras, Portugal
- Sistema (s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVRD)**  
Sistema 4.
- Norma Harmonizada**  
NP EN 771-1:2011+A1:2016
- Desempenho declarado**

Especificação técnica harmonizada	NP EN 771-1:2011+A1:2016						
	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						
Designação	30x20x07	30x20x09	30x20x11	30x20x15	30x20x22	45x20x11	45x20x15
<b>Dimensões</b>							
Comprimento (mm)	297	297	297	297	297	447	447
Largura (mm)	70	90	110	150	220	110	150
Altura (mm)	192	192	192	192	192	192	192
<b>Tolerâncias dimensionais</b>							
Categoria	T1	T1	T1	T1	T1	T1	T1
<b>Configuração:</b> Tijolo de furação horizontal com estrias de reboco							
<b>Resistência à compressão média (categoria II)</b> Perpendicular ao leito	7,4 N/mm <sup>2</sup>	6,4 N/mm <sup>2</sup>	4,7 N/mm <sup>2</sup>	4,6 N/mm <sup>2</sup>	4,1 N/mm <sup>2</sup>	4,5 N/mm <sup>2</sup>	4,5 N/mm <sup>2</sup>
<b>Permeabilidade ao vapor de água</b> Coeficiente de difusão	5/10						
<b>Teor em sais ativos solúveis</b> Categoria	S0						
<b>Reação ao fogo</b> Euroclasse	A1						
<b>Isolamento acústico aéreo direto e térmico</b> Massa volúmica aparente seca Categoria de tolerância	910 Kg/m <sup>3</sup> D1	810 Kg/m <sup>3</sup> D1	740 Kg/m <sup>3</sup> D1	715 Kg/m <sup>3</sup> D1	685 Kg/m <sup>3</sup> D1	770 Kg/m <sup>3</sup> D1	760 Kg/m <sup>3</sup> D1
Configuração	Conforme indicado						
<b>Durabilidade contra o gelo/degelo</b> Categoria	Alvenaria protegida não destinada à exposição - F0						
<b>Substâncias perigosas</b>	Não determinado - DND						

T1: ± 0,4 √d | D1: 10% | S0: sem requisito |

vs 14

- 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 (EU) nº 305/2011 emendado pelo Regulamento (EU) nº 568/2014, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima. Assinado por e em nome do fabricante por:

Outeiro da Cabeça, 22 de Maio de 2019

Pedro Matos  
Diretor Geral  
CERÂMICA TORREENSE DE MIGUEL PEREIRA, SUCRS, Lda

OS GERENTES

