

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 22 - 22/05/2025

Nombre comercial / modelo:

LADRILLO PERFORADO de 7 / P7



Identificación producto tipo :

Pieza P para uso previsto en fábrica de albañilería protegida

Fabricante :

MAZARRÓN TERMOARCILLA S.L.
 CM 4004, KM 28,5 - C.P. 45230
 Numancia de la Sagra (Toledo) España

Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones :

Sistema 2+

Norma Armonizada :

Organismo notificado Nº:

Norma Armonizada EN 771-1:2011+A1:2016

0370-CPR-6813

Características esenciales

Prestaciones

Especificaciones técnicas armonizadas

Características esenciales		Prestaciones
Dimensiones (mm)	Longitud	240 ± 6
	Anchura	100 ± 4
	Altura	70 ± 4
Tolerancias Dimensionales, Valor Medio		T 1
Tolerancias Dimensionales, Valor Recorrido		R 1
Reacción al fuego		A 1
Configuración: Grupo de Pieza		Pieza Aligerada , G3
Absorción de Agua		NPD
Succión		≤ 4,5 kg/m ² .min
Durabilidad		F0 (no dejar expuesto)
Planeidad		≤ 4 mm
Resistencia a la adhesión		0,15 N/mm ²
Permeabilidad al vapor de agua (μ)		5/10
Categoría		I
Resistencia a Compresión Normalizada		10 N/mm ² Perpendicular a la tabla
Contenido en Sales Solubles		S0
Porcentaje de Huecos (%)		55 ± 5 %
Espesor de los tabiquillos interiores y exteriores		≥ 4 mm y ≥ 8 mm
Espesor combinado		≥ 20%
Densidad Aparente (Kg/m ³)		D 1 : 850 ± 10 %
Densidad Absoluta (Kg/m ³)		D 1 : 1940 ± 10 %
Propiedades Térmicas (según CTE)	λ pieza (W/m x K)	0,35
	R(m ² K/W)	0,21
Volumen del mayor hueco		≤ 12,5 %
Expansión por Humedad		≤ 1 mm / m
Masa (g)		1400
Sustancias peligrosas		PND (no dejar expuesto)

EN 771-1:2011+A1:2016

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con las prestaciones declaradas que se emiten de acuerdo con el Reglamento (UE) nº305 / 2011 , bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado anteriormente .

Nombre y cargo:

Francisco Hernández Sánchez
 Director General

Firma:

Lugar y fecha de emisión:

Numancia de la Sagra, Toledo - España
 22/05/2025