

CERAMICA PASTRANA S.A.

Ctra. Madrid-Ciudad Real. Km 118, C.P. 45470 Los Yébenes (Toledo)

15-19

SISTEMA DE EVALUACIÓN: 4

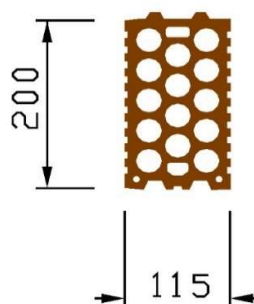
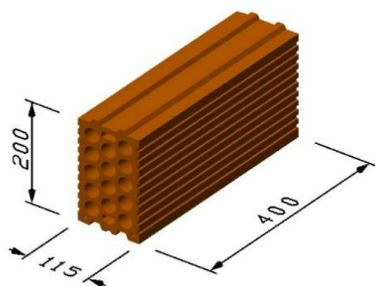
EN 771-1:2011+A1:2016

CL-P-II-5-1090(D1)-400x200x115-A-L0,290-E(4,4,4)-N1970(D1)-G2-FR45-B0,15-M≤1,12

ELEMENTOS EXTERIORES/INTERIORES CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS, TÉRMICAS Y DE FUEGO AL FUEGO;
FÁBRICAS ESTRUCTURALES SUSTENTADAS; JUNTA CORRIENTE DE MORTERO

DESIGNACIÓN COMERCIAL: SATEPAS		VALOR GARANTIZADO	
DIMENSIONES Y TOLERANCIAS	LONGITUD	400 mm	T 1 (±8) ; R1 (±12)
	ANCHO PIEZA	200 mm	T 1 (±6) ; R1 (±8)
	GROSOR	115 mm	T 1 (±4) ; R1 (±6)
	ESPESOR PAREDES INTERNAS	6 mm (≥ 6)	
	ESPESOR PAREDES EXTERNAS	5mm (≥ 5)	
	PLANEIDAD	4 mm (≤ 4)	
RESISTENCIA A COMPRESIÓN (normalizada)		7,2 N/mm2 (≥ 5)	Categoría II, compresión sobre el canto.
CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS		NPD (Categoría S0)	
REACCIÓN AL FUEGO		Euroclase A1 (contenido en materia orgánica <1% en volúmen distribuido de forma homogénea: sin necesidad de ensayo)	
ABSORCIÓN DE AGUA		No destinado a ser expuesto	
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA		5/10	(Tabulado en Catalogo Elementos CTE)
AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO	DENSIDAD APARENTE	1.090 Kg/m³	D1 (± 10)
	DENSIDAD ABSOLUTA	1.970 Kg/m³	
	% VOLUMEN HUECOS	45% (± 10)	
CONDUCTIVIDAD TÉRMICA EQUIVALENTE DE MURO DE FÁBRICA SIN REVESTIR		0,33 W/m*k	UNE 136021:2019
RESISTENCIA TÉRMICA DEL MURO DE FÁBRICA SIN REVESTIR		0,33 M2*K/W	
DURABILIDAD		No destinado a ser expuesto (F0)	
SUSTANCIAS PELIGROSAS		NPD	

CROQUIS DE PIEZA



Declaración de Conformidad

Declaramos, en base al "Control de Producción en Fábrica" de la fábrica CERÁMICA PASTRANA S.A. y a los resultados de los ensayos de control realizados, que el ladrillo cerámico de gran formato SATEPAS fabricado en las instalaciones de ubicación indicada, es conforme y cumple con las exigencias de la norma UNE-EN 771-1:2011 + A1:2016. El sistema de evaluación de la conformidad es 4.

NOMBRE: María Inmaculada Pastrana Gálvez

CARGO: Responsable de Administración

FECHA: 13-11-2023

Nº REVISIÓN: 2

Cerámica Pastrana, S.A.
C.I.F. A-5512259
Ctra. Madrid - Ciudad Real, Km. 118,4
Teléf. 925 32 00 61 Fax 925 32 11 11
45470 LOS YÉBENES (Toledo)

HISTORIAL DE MODIFICACIONES

Nº Revisión	Fecha	Descripción
0	10/07/19	Creación de Ficha CE.
1	01/02/22	Revisión de Ficha CE
2	13/11/23	Actualización modelo Ficha CE y corrección de valores



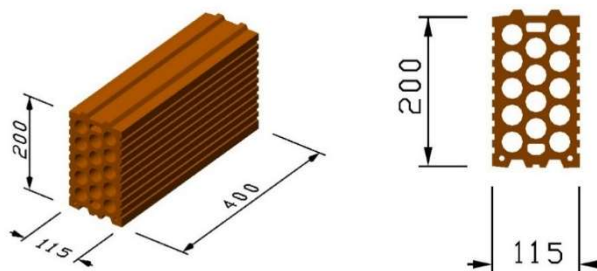
DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

15-19

Conforme con el Anexo III del Reglamento (UE) Nº 305/2011, modificado por el Reglamento nº 574/2014.

CL-P-II-5-1090(D1)-400X115X200-A-L0,350-E(4,4,4)-N1970(D1)-G2-FR45-B0,15-M<1,12

Ladrillo Perforado Gran Formato "SATEPAS"

1.	Identificación Producto Tipo:	Piezas de arcilla cocida perforada de gran formato para fábrica de albañilería.	
2.	Identificación Producto:	SATEPAS	
3.	Uso o usos previstos:	Elementos exteriores/interiores con exigencias acústicas, térmicas y de fuego; fábricas estructurales sustentadas; junta corriente de mortero.	
4.	Nombre / Fabricante:	CERAMICA PASTRANA S.A Ctra. N-401, Km. 118 45470 Los Yébenes (Toledo), España.	
5.	Sistema de Evaluación y Verificación de la Constancia de las Prestaciones:	Sistema 4	
6.	Organismo Notificado:	-	
7.	Prestaciones Declaradas:		
Características Esenciales		Prestaciones Declaradas	Especificaciones Técnicas Armonizadas
		SATEPAS	
Dimensiones (mm)	Largo (L)	400	EN 771-1:2011+A1:2016
	Ancho (A)	115	
	Alto (H)	200	
Tolerancias Dimensionales	Categoría de Tolerancia	T1	
	Intervalo	R1	
Resistencia a Compresión (N/mm²) Cat. II: Compresión sobre el Canto		7,2 (≥ 5)	
Densidad Aparente Seca (Kg/m³)	Absoluta	1.970	
	Aparente	1.090	
Configuración			
Reacción al Fuego		A1	
Absorción de Agua		No dejar expuesto	
Permeabilidad al Vapor de Agua		μ=10	
Propiedades Térmicas	λ pieza (W/m.K)	0,33	
	Rmuro (m².K/W)	0,33	
Durabilidad frente al Hielo/Deshielo		F0	
Sustancias Peligrosas		No contiene sustancias peligrosas	

8. Las prestaciones del producto identificado en el punto (1) y (2) son conformes con las prestaciones declaradas en el punto (7). La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante identificado en el punto (4).

Nombre y Cargo: María Inmaculada Pastrana Gálvez, Gerencia.

Lugar y Fecha de Emisión: Los Yébenes, 13 de noviembre de 2023

Cerámica Pastrana, S.A.
C.I.F. A-45012259
Ctra. Madrid - C. Real, Km. 118,4
Teléf. 925 32 00 60 - Fax 925 32 11 11
45470 LOS YÉBENES (Toledo)