## **DECLARACIÓN DE PRESTACIONES №: 01-3/001/23**

PIEZA DE ARCILLA COCIDA PARA FABRICA DE ALBAÑILERÍA TIPO DE PRODUCTO:

**HUECO DE 4** NOMBRE COMERCIAL:

USO PREVISTO: PIEZA P CON USO PREVISTO PARA FÁBRICA DE ALBAÑILERÍA REVESTIDA.

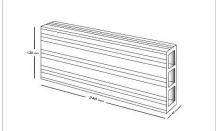
SISTEMA DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES: 4

NORMA ARMONIZADA: EN 771-1:2011+A1:2016

LA LADRILLERA MURCIANA, S.A. FABRICANTE:



Camino Viejo de Fortuna, s/n 30.628, La Matanza, Fortuna, Murcia Teléfono: 968 43 24 17 Mail: ladrillera@ladrilleramurciana.com



PRESTACIONES DECLARADAS		
CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ARMONIZADAS
MEDIDAS: LONGITUD X ALTURA X ANCHURA: (mm)	240 x 120 x 40	
CATEGORIA DE LA TOLERANCIA / RECORRIDO	T1/ R1	
PLANICIDAD DE LAS CARAS DE APOYO	≤2	
PARALELISMO DE LAS CARAS DE APOYO	≤3	
ESPESOR COMBINADO DE LOS TABIQUILLOS (%)	≥ 12	
VOLUMEN DEL MAYOR HUECO (% del bruto)	≤ 18	
% HUECOS	≤ 70	
ESPESOR DE LOS EXTERIOR (mm)	≥ 6	
TABIQUILLOS INTERIOR (mm)	≥ 5	
RESISTENCIA A COMPRESION NORMALIZADA:	N/mm2	
CATEGORIA II: CANTO	≥ 5	
DENSIDAD APARENTE:	Kg/m³	
CATEGORIA D1 (10%)	900	EN-771-1:2011+A1:2016
DENSIDAD ABSOLUTA (D1 10%)	1930 Kg/m³	50
DURABILIDAD: Resistencia al hielo/deshielo	FO (NO DESTINADO A SER EXPUESTO)	
ABSORCIÓN DE AGUA:	NO DESTINADO A SER EXPUESTO.	
CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS:	SO (SIN NECESIDAD DE ENSAYO)	
REACCIÓN AL FUEGO:	A1 (SIN NECESIDAD DE ENSAYO)	
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA:	10	
AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO:	900 Kg/m³ (D1)	
PROPIEDADES TERMICAS: λ(W/mk)	0,32 W/mk (Valor tabulado CEC)	
R(muro)	0,09 m² K/W (Valor tabulado CEC)	
RESISTENCIA A LA ADHERENCIA:	0,15 N/mm <sup>2</sup>	
ESTABILIDAD DIMENSIONAL: expansión por humedad:	≤ 0,3 (mm/m)	
SUSTANCIAS PELIGROSAS	NPD	

LAS PRESTACIONES DE LOS PRODUCTOS IDENTIFICADOS SON CONFORMES CON LAS PRESTACIONES DECLARADAS EN LA TABLA.

LA PRESENTE DECLARACIÓN DE PRESTACIONES SE EMITE BAJO LA EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DE LA LADRILLERA MURCIANA, S.A.

1000 g

NOMBRE Y CARGO: JOSE ANTONIO CASCALES ANTÓN. GERENTE.

MASA: (Valores mínimos garantizados):

LUGAR Y FECHA DE EMISIÓN: FORTUNA,05 DE SEPTIEMBRE DE 2025