

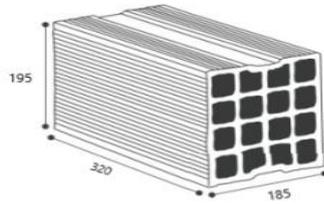
**DECLARACIÓN DE PRESTACIONES Nº: 02-5/001/13**

TIPO DE PRODUCTO:	PIEZA DE ARCILLA COCIDA PARA FÁBRICA DE ALBAÑILERÍA
NOMBRE COMERCIAL:	<b>HUECO GRAN FORMATO DE 20</b>
USO PREVISTO:	PIEZA P CON USO PREVISTO PARA FABRICA DE ALBAÑILERÍA REVESTIDA
SISTEMA DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES:	4
NORMA ARMONIZADA:	EN 771-1:2011+A1:2016
FABRICANTE:	LA LADRILLERA MURCIANA, S.A.



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

**GRUPO 4**



**PRESTACIONES DECLARADAS**

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ARMONIZADAS
MEDIDAS: LONGITUD X ALTURA X ANCHURA (mm)	320 x 195 X 185	EN-771-1:2011+A1:2016
CATEGORIA DE LA TOLERANCIA/RECORRIDO	T1/R2	
PLANICIDAD DE LAS CARAS DE APOYO	≤2	
PARALELISMO DE LAS CARAS DE APOYO	≤3	
ESPESOR COMBINADO DE LOS TABIQUILLOS	≥ 15 mm	
% HUECOS	≤ 70 %	
VOLUMEN DEL MAYOR HUECO (% del bruto)	≤ 12,5	
ESPESOR DE LOS TABIQUILLOS	mm	
EXTERIOR	≥ 7,5	
INTERIOR	≥ 6	
RESISTENCIA A COMPRESIÓN NORMALIZADA	N/mm <sup>2</sup>	
CATEGORIA II (CANTO)	≥ 2,8	
DENSIDAD APARENTE (D1 10%)	700 Kg/m <sup>3</sup>	
DENSIDAD ABSOLUTA (D1 10%)	1950 Kg/m <sup>3</sup>	
DURABILIDAD: Resistencia al hielo/deshielo	F0 (NO DESTINADO A SER EXPUESTO).	
ABSORCIÓN DE AGUA:	NO DESTINADO A SER EXPUESTO.	
CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS:	S0 (SIN NECESIDAD DE ENSAYO)	
REACCIÓN AL FUEGO:	A1 (SIN NECESIDAD DE ENSAYO)	
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA:	10	
AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO:	700 Kg/m3 (D1)	
PROPIEDADES TERMICAS: λ(W/mk)	0,29 W/mk (valor tabulado CEC)	
R(muro):	0,48 m <sup>2</sup> K/W (Valor tabulado CEC)	
RESISTENCIA A LA ADHERENCIA:	0,15 N/mm <sup>2</sup>	
ESTABILIDAD DIMENSIONAL: expansión por humedad:	≤ 0,2 (mm/m)	
SUSTANCIAS PELIGROSAS	NPD	
MASA (valores minimos garantizados): g	7.500	

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

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

**NOMBRE Y CARGO:** JOSE ANTONIO CASCALES ANTÓN. GERENTE.

**LUGAR Y FECHA DE EMISIÓN:** FORTUNA, 10 DE JUNIO DE 2025