

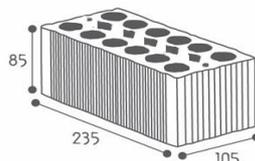
DECLARACIÓN DE PRESTACIONES Nº: 03-1/001/13

TIPO DE PRODUCTO:	PIEZA DE ARCILLA COCIDA ALIGERADA PARA FÁBRICA DE ALBAÑILERÍA
NOMBRE COMERCIAL:	PANAL 9
USO PREVISTO:	FÁBRICA 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@ladrilleramurciana.com

GRUPO 3



PRESTACIONES DECLARADAS

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ARMONIZADAS
MEDIDAS: LONGITUD X ANCHURA X ALTURA (mm):	235 x 105 x 85	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 (%)	≥ 25	
% HUECOS	≤ 60 %	
VOLUMEN DEL MAYOR HUECO (% del bruto)	≤ 12,5	
ESPESOR DE LOS TABIQUILLOS	mm	
EXTERIOR	≥ 7	
INTERIOR	≥ 6	
RESISTENCIA A COMPRESION NORMALIZADA	N/mm ²	
CATEGORIA II (TABLA)	≥ 12	
DENSIDAD APARENTE (D1 10%)	950 Kg/m ³	
DENSIDAD ABSOLUTA (D1 10%)	1920 Kg/m ³	
PROPIEDADES TERMICAS λ(W/mk)	0,35 W/mk (valor tabulado CEC)	
R(muro):	0,23 m ² K/W (Valor tabulado CEC)	
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 (D1 10%)	950 Kg/m ³	
RESISTENCIA A LA ADHERENCIA:	0,15 N/mm ²	
ESTABILIDAD DIMENSIONAL: expansión por humedad (mm/m)	≤ 0,4	
SUSTANCIAS PELIGROSAS	NPD	
MASA: (Valores mínimos garantizados):	1900 g	

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, 05 DE SEPTIEMBRE DE 2025