

## DECLARACION DE PRESTACIONES

Nº 016\_BMACH\_14012026

Código de identificación único del producto tipo:	<b>BLOQUE MACHIEMBRADO</b>	
Uso(s) previsto(s):	Pieza P Aligerada (G3) para uso previsto en fábrica de albañilería protegida en elementos exteriores e interiores con junta corriente de mortero.	
Fabricante:	 Carrera de la Estanca s.n. Polígono Industrial Tejerías Sur 26500 Calahorra (La Rioja) Tel. 941133000 Email: info@ceramicadelaestanca.es	
Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:	Sistema 4	
Norma Armonizada:	EN 771-1:2011+A1:2015	
<b>Prestaciones declaradas</b>		
<b>Características esenciales</b>		<b>Prestaciones</b>
<b>Dimensiones:</b>		Longitud:306mm Anchura:113mm Altura:198mm
<b>Tolerancias dimensionales:</b>	<b>Categoría de tolerancia:</b>	T1+
	<b>Categoría de intervalo:</b>	R1+
<b>Configuración:</b>	<b>Forma y características:</b>	
	<b>Grupo</b>	G3
	<b>Planicidad de las caras de apoyo (mm)</b>	≤ 4 mm
	<b>Paralelismo de las tablas (mm)</b>	≤ 4 mm
<b>Resistencia a compresión</b>	<b>Categoría</b>	Pieza de categoría II
	<b>Resistencia a compresión media</b>	≥ 15 N/mm <sup>2</sup>
	<b>Dirección de carga</b>	Perpendicular a las caras de apoyo
<b>Resistencia a la adherencia</b>		≥ 0,15
<b>Contenido en sales solubles activas</b>		S0
<b>Reacción al fuego</b>		A1
<b>Absorción de agua</b>		No destinado a ser expuesto
<b>Permeabilidad al vapor de agua</b>		5/10
<b>Densidad aparente</b>		800 Kg/m <sup>3</sup> (D1)
<b>Densidad absoluta</b>		1700 Kg/m <sup>3</sup> (D1)
<b>Porcentaje de Huecos</b>		≤ 55 %
<b>Conductividad térmica <math>\lambda</math> pieza</b>		≤ 0,280 W/mK Catálogo CTE
<b>Resistencia térmica muro <math>R_{muro}</math></b>		≤ 0,41 m <sup>2</sup> K/W
<b>Durabilidad frente al hielo/deshielo:</b>		No destinado a ser expuesto
<b>Expansión por humedad (mm/m) UNE 67036</b>		PND
<b>Sustancias peligrosas</b>		PND
La prestación del producto identificado anteriormente es conforme con la(s) prestación(es) declarada (s). La presente declaración de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento (UE) n° 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado anteriormente.		
<b>Nombre:</b>	Humberto Martínez Muñoz Gerente	<b>Firma y Sello:</b> 
<b>Lugar y fecha emisión:</b>	Calahorra 14/01/2026	