

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES Nº LGF-7

ESPECIALIDAD EN: ATOBAS	- BARDOS - CUADRADOS - BLOQUES			
(1) IDENTIFICACIÓN PRODUCTO TIPO	PIEZA DE ARCILLA COCIDA P PARA FÁBRICA DE ALBAÑILERÍA PROTEGIDA DE CATEGORÍA II, de 400x190x70 mm			
(2) IDENTIFICACIÓN PRODUCTO	LADRILLO GRAN FORMATO DE 7			
(3) USO O USOS PREVISTOS	- ELEMENTOS CON EXIGENCIAS FRENTE AL FUEGO - ELEMENTOS INTERIORESY EXTERIORES - ELEMENTOS CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS - ELEMENTOS CON EXIGENCIAS TÉRMICAS			
(4) FABRICANTE	CERÁMICA VIRGEN DE LAS NIEVES, S.L. Ctra. Agost-Alicante, Km. 9,5 03698 Agost (Alicante) - ESPAÑA			
(5) SISTEMA DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES: 4			4	
(6) NORMA ARMONIZADA:	EN 771:2011+A1:2015	Organismo Notificado nº		
(7) PRESTACIONES DECLARADAS				
Características esenciales	Prestaciones			
Dimensiones y tolerancias dimensionales	Longitud x Altura x Anchura (mm): 400 x 190 x 70			
	Categoría de Tolerancia / Recorri	do: T1/R1		
			70	

Porcentaje de huecos: Grupo 3

Planicidad de las caras: NPD Paralelismo de las caras: NPD

	Cotas en mm		
Resistencia a compresión media	≥ 5,0 N/mm² Carga perpendicular a la TABLA. Pieza categoría II		
Estabilidad dimensional	NPD		
Resistencia a la adherencia	0,15 N/mm² (con morteros de uso corriente y ligeros [L])		
Contenido en sales solubles activas	S0		
Reacción al fuego	Euroclase A1 (% Materia orgánica ≤ 1 %)		
Permeabilidad al vapor de agua	$\mu$ = 5/10		
	Densidad aparente (kg/m³) = 865		
Aislamiento acústico	Categoría de Tolerancia = D1 (±10 %)		
	Configuración: Como anteriormente		
Propiedades térmicas	λ <sub>10, seco, pieza</sub> = <b>0,53 W/mK (Tabla A.1 del Anexo A de la EN 1745)</b> (Densidad del material 1910 kg/m³ - Configuración: como anteriormente)		
Durabilidad frente al hielo/deshielo	F0		
Sustancias peligrosas	NPD		

"La prestación del producto identificado anteriormente es conforme con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado anteriormente".

Lugar y fecha de emisión: Agost, 04 de septiembre de 2023

Firmado por el fabricante (Nombre y cargo):



Esta DdP, anula y sustituye a la de fecha: ---

Configuración



# CERÁMICA VIRGEN DE LAS NIEVES, S.L. Ctra. Agost-Alicante, Km. 9,5 03698 Agost (Alicante) - ESPAÑA



23

#### **DECLARACIÓN DE PRESTACIONES Nº LGF-7**

### EN 771:2011+A1:2015

## Ladrillo Gran Formato de 7

PIEZA DE ARCILLA COCIDA P PARA FÁBRICA DE ALBAÑILERÍA PROTEGIDA DE CATEGORÍA II, de 400x190x70 mm

**USOS PREVISTOS EN:** 

- ELEMENTOS CON EXIGENCIAS FRENTE AL FUEGO
- ELEMENTOS INTERIORESY EXTERIORES
- ELEMENTOS CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS
- ELEMENTOS CON EXIGENCIAS TÉRMICAS

Organismo Notificado nº -

Dimensiones y tolerancias	Longitud x Altura x Anchura (mm): 400 x 190 x 70		
dimensionales	Categoría de Tolerancia / Recorrido: T1/ R1		
Configuración	Cotas en mm		
	Porcentaje de huecos: Grupo 3		
	Planicidad de las caras: NPD		
	Paralelismo de las caras: NPD		
Resistencia a compresión media	≥ 5,0 N/mm² Carga perpendicular a la TABLA. Pieza categoría II		
Estabilidad dimensional	NPD		
Resistencia a la adherencia	0,15 N/mm² (con morteros de uso corriente y ligeros [L])		
Contenido en sales solubles activas	S0		
Reacción al fuego	Euroclase A1 (% Materia orgánica ≤ 1 %)		
Permeabilidad al vapor de agua	$\mu$ = 5/10		
	Densidad aparente (kg/m³) = 865		
Aislamiento acústico	Categoría de Tolerancia = D1 (±10 %)		
	Configuración: Como anteriormente		
Propiedades térmicas	λ <sub>10, seco, pieza</sub> = <b>0,53 W/mK (Tabla A.1 del Anexo A de la EN 1745)</b> (Densidad del material 1910 kg/m³ - Configuración como anteriormente)		
Durabilidad frente al hielo/deshielo	F0		
Sustancias peligrosas	NPD		