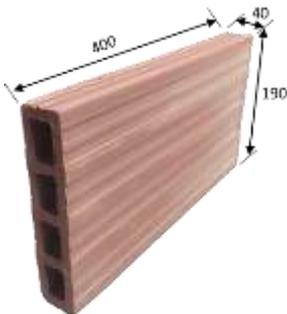




DECLARACIÓN DE PRESTACIONES Nº LGF-4

(1) IDENTIFICACIÓN PRODUCTO TIPO	PIEZA DE ARCILLA COCIDA P PARA FÁBRICA DE ALBAÑILERÍA PROTEGIDA DE CATEGORÍA II, de 400x190x40 mm		
(2) IDENTIFICACIÓN PRODUCTO	LADRILLO GRAN FORMATO DE 4		
(3) USO O USOS PREVISTOS	<ul style="list-style-type: none"> - ELEMENTOS CON EXIGENCIAS FRENTE AL FUEGO - ELEMENTOS INTERIORES Y EXTERIORES - ELEMENTOS CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS - ELEMENTOS CON EXIGENCIAS TÉRMICAS 		
(4) FABRICANTE	CERÁMICA VIRGEN DE LAS NIEVES, S.L. Ctra. Agust-Alicante, Km. 9,5 03698 Agust (Alicante) - ESPAÑA		
(5) SISTEMA DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES:			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 40
	Categoría de Tolerancia / Recorrido:	T1/ R1
Configuración	Porcentaje de huecos: Grupo 3	 <p style="text-align: right;">Cotas en mm</p>
	Planicidad de las caras: NPD	
	Paralelismo de las caras: NPD	
Resistencia a compresión media	$\geq 5,0 \text{ N/mm}^2$ Carga perpendicular a la TABLA. Pieza categoría II	
Estabilidad dimensional	NPD	
Resistencia a la adherencia	$0,15 \text{ N/mm}^2$ (con morteros de uso corriente y ligeros [L])	
Contenido en sales solubles activas	S0	
Reacción al fuego	Euroclase A1 (% Materia orgánica $\leq 1 \%$)	
Permeabilidad al vapor de agua	$\mu = 5/10$	
Aislamiento acústico	Densidad aparente (kg/m^3) = 895 Categoría de Tolerancia = D1 ($\pm 10 \%$) Configuración: Como anteriormente	
Propiedades térmicas	$\lambda_{10, \text{ seco, pieza}} = 0,53 \text{ W/mK}$ (Tabla A.1 del Anexo A de la EN 1745) (Densidad del material 1910 kg/m^3 - 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: **Agust, 04 de septiembre de 2023**

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

Firmado por el fabricante (Nombre y cargo):





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



23

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES Nº LGF-4

EN 771:2011+A1:2015

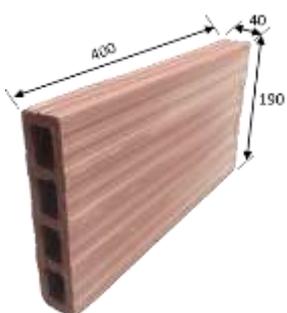
Ladrillo Gran Formato de 4

PIEZA DE ARCILLA COCIDA P PARA FÁBRICA DE ALBAÑILERÍA PROTEGIDA DE CATEGORÍA II, de 400x190x40 mm

USOS PREVISTOS EN:

- ELEMENTOS CON EXIGENCIAS FRENTE AL FUEGO
- ELEMENTOS INTERIORES Y EXTERIORES
- ELEMENTOS CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS
- ELEMENTOS CON EXIGENCIAS TÉRMICAS

Organismo Notificado nº ---

Dimensiones y tolerancias dimensionales	Longitud x Altura x Anchura (mm): 400 x 190 x 40
	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	$\geq 5,0 \text{ N/mm}^2$ Carga perpendicular a la TABLA. Pieza categoría II
Estabilidad dimensional	NPD
Resistencia a la adherencia	$0,15 \text{ N/mm}^2$ (con morteros de uso corriente y ligeros [L])
Contenido en sales solubles activas	S0
Reacción al fuego	Euroclase A1 (% Materia orgánica $\leq 1 \%$)
Permeabilidad al vapor de agua	$\mu = 5/10$
Aislamiento acústico	Densidad aparente (kg/m^3) = 895 Categoría de Tolerancia = D1 ($\pm 10 \%$) Configuración: Como anteriormente
Propiedades térmicas	$\lambda_{10, \text{seco, pieza}} = 0,53 \text{ W/mK}$ (Tabla A.1 del Anexo A de la EN 1745) (Densidad del material 1910 kg/m^3 - Configuración como anteriormente)
Durabilidad frente al hielo/deshielo	F0
Sustancias peligrosas	NPD