

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES Nº Hueco 2

ESPECIALIDAD EN: ATOBA	S - BARDOS - CUADRADOS - BLOQUES		
(1) IDENTIFICACIÓN PRODUCTO TIPO	PIEZA DE ARCILLA COCIDA P PARA FÁBRICA DE ALBAÑILERÍA PROTEGIDA DE CATEGORÍA II, de 240x120x20 mm		
(2) IDENTIFICACIÓN PRODUCTO	Hueco 2x12x24		
(3) USO O USOS PREVISTOS	- ELEMENTOS CON EXIGENCIAS FRENTE AL FUEGO - ELEMENTOS INTERIORES - 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 VERIFI	CACIÓN DE LA CONSTANCIA DE L	AS PRESTACIONES:	4
(6) NORMA ARMONIZADA:	EN 771:2011+A1:2015	Organismo Notificado nº	
(7) PRESTACIONES DECLARAD	AS		
Características esenciales	Prestaciones		
Dimensiones y tolerancias dimensionales	Longitud x Altura x Anchura (mm): 240 x120 x 20		
	Categoría de Tolerancia / Recorrido: T1/ R1		
Configuración	Porcentaje de huecos: Gru	00 4	20
	Planicidad de las caras: NPD		120
	Paralelismo de las caras: N	IPD	Cotas en mm
Resistencia a compresión media	≥ 5,0 N/mm² Carga perpendicular a la CANTO. Pieza categoría II		
Estabilidad dimensional	Expansión por humedad: < 0,4 mm/m		
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) = 1285		

"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, 18 de enero de 2022

Firmado por el fabricante (Nombre y cargo):

Categoría de Tolerancia = D1 (±10 %)

Configuración: Como anteriormente

λ<sub>10, seco, pieza</sub> = 0,53 W/mK (Tabla A.1 del Anexo A de la EN 1745)

(Densidad del material 1890 kg/m3 - Configuración: como anteriormente)

F0

NPD

Fdo Manuel Roman Girones

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

Aislamiento acústico

Propiedades térmicas

Sustancias peligrosas

Durabilidad frente al hielo/deshielo



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



22

### DECLARACIÓN DE PRESTACIONES Nº Hueco 2

## EN 771:2011+A1:2015

# Hueco 2x12x24

# PIEZA DE ARCILLA COCIDA P PARA FÁBRICA DE ALBAÑILERÍA PROTEGIDA DE CATEGORÍA II, de 240x120x20 mm

- USOS PREVISTOS EN: ELEMENTOS CON EXIGENCIAS FRENTE AL FUEGO
  - ELEMENTOS INTERIORES
  - ELEMENTOS CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS
  - ELEMENTOS CON EXIGENCIAS TÉRMICAS

Organismo Notificado nº

Dimensiones y tolerancias

Longitud x Altura x Anchura (mm): 240 x120 x 20

,			
dimensionales	Categoría de Tolerancia / Recorrido: T1/ R1		
Configuración	120 240 Cotes en mm		
	Porcentaje de huecos: Grupo 4		
	Planicidad de las caras: NPD		
	Paralelismo de las caras: NPD		
Resistencia a compresión media	≥ 5,0 N/mm² Carga perpendicular a la CANTO. Pieza categoría II		
Estabilidad dimensional	Expansión por humedad: ≤ 0,4 mm/m		
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	$\mu = 5/10$		
Aislamiento acústico	Densidad aparente (kg/m³) = 1285		
	Categoría de Tolerancia = D1 (±10 %)		
	Configuración: Como anteriormente		
Propiedades térmicas	λ <sub>10, seco, pieza</sub> = 0,53 W/mK (Tabla A.1 del Anexo A de la EN 1745) (Densidad del material 1890 kg/m³ - Configuración como anteriormente)		
Durabilidad frente al hielo/deshielo	F0		
Sustancias peligrosas	NPD		