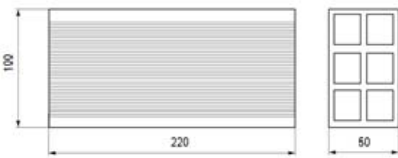




DECLARACIÓN DE PRESTACIONES Nº D5

(1) IDENTIFICACIÓN PRODUCTO TIPO	PIEZA DE ARCILLA COCIDA P CON PERFORACIÓN HORIZONTAL PARA FÁBRICA DE ALBAÑILERÍA PROTEGIDA DE CATEGORÍA II, de 220x100x50 mm		
(2) IDENTIFICACIÓN PRODUCTO	HUECO DOBLE DE 5		
(3) USO O USOS PREVISTOS	- ELEMENTOS CON EXIGENCIAS FRENTE AL FUEGO - ELEMENTOS INTERIORES - ELEMENTOS CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS - ELEMENTOS CON EXIGENCIAS TÉRMICAS		
(4) FABRICANTE	BAICERAM, S.L. Publio Galerio, 10 23710 BAILÉN - Jaén - 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): 220 x 100 x 50
	Categoría de Tolerancia / Recorrido: T1/ R1
Configuración	
	Porcentaje de huecos: Grupo G4
	Planicidad de las caras: NPD
	Paralelismo de las caras: NPD
Resistencia a compresión normalizada	$\geq 8,0 \text{ N/mm}^2$ Carga perpendicular al CANTO. Pieza categoría II
Estabilidad dimensional	Expansión por humedad: NPD
Resistencia a la adherencia	0,15 N/mm ² (con morteros de uso corriente y ligeros [L])
Contenido en sales solubles activas	S0 (No dejar expuesto)
Reacción al fuego	Euroclase A1 (% Materia orgánica $\leq 1 \%$)
Absorción de agua	NPD (no dejar expuesto)
Permeabilidad al vapor de agua	$\mu = 5/10$
Aislamiento acústico	Densidad aparente (kg/m ³) = 925
	Categoría de Tolerancia = D1 ($\pm 10 \%$)
	Configuración: Como anteriormente
Propiedades térmicas	$\lambda_{10, \text{ seco, mat}} = 0,49 \text{ W/mK}$ Densidad del material: 1800 kg/m ³ Configuración: como anteriormente
Durabilidad frente al hielo/deshielo	F0 (no dejar expuesto)
Sustancias peligrosas	NPD

"Las prestaciones de los productos identificados anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante arriba identificado".

Lugar y fecha de emisión:

Bailén, 15 de Marzo de 2018

Esta DoP, anula y sustituye a la de fecha:

Bailén, 01 de Enero de 2018

Firmado por el fabricante (Nombre y cargo):

JOSÉ MARTÍNEZ PÉREZ,
Gerente



BAICERAM, S.L.
Publio Galerio, 10
23710 BAILÉN - Jaén - ESPAÑA



17

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES Nº D5

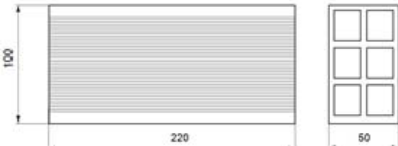
EN 771:2011+A1:2015

HUECO DOBLE DE 5

PIEZA DE ARCILLA COCIDA P CON PERFORACIÓN HORIZONTAL PARA FÁBRICA DE
ALBAÑILERÍA PROTEGIDA DE CATEGORÍA II, de 220x100x50 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 dimensionales	Longitud x Altura x Anchura (mm): 220 x 100 x 50
	Categoría de Tolerancia / Recorrido: T1/ R1
Configuración	
	Porcentaje de huecos: Grupo G4
	Planicidad de las caras: NPD
	Paralelismo de las caras: NPD
Resistencia a compresión	$\geq 8,0 \text{ N/mm}^2$ Carga perpendicular al CANTO. Pieza categoría II
Estabilidad dimensional	Expansión por humedad: 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 (No dejar expuesto)
Reacción al fuego	Euroclase A1 (% Materia orgánica $\leq 1 \%$)
Absorción de agua	NPD (No dejar expuesto)
Permeabilidad al vapor de agua	$\mu = 5/10$
Aislamiento acústico	Densidad aparente (kg/m^3) = 925
	Categoría de Tolerancia = D1 ($\pm 10 \%$)
	Configuración: Como anteriormente
Propiedades térmicas	$\lambda_{10, \text{ seco, mat}} = 0,49 \text{ W/mK}$ Densidad del material: 1800 kg/m^3 - Configuración como anteriormente
Durabilidad frente al hielo/deshielo	F0 (No dejar expuesto)
Sustancias peligrosas	NPD