

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Número. 2018 - 02

(1) Identificación Producto tipo : **PARDO - AMALFI - GRIS - POMPEIA - MODENA**
283 x 135 x 35-50-60-70-90-100



(2) Uso o Usos previstos

Pieza U para fábrica de albañilería no protegida

(4) Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones :

2 +

(5) Norma Armonizada :

EN 771-1:2011 +A1:2015

Organismo Notificado :

AENOR / 0099



1875
CERÀMICA D'ALMACELLES

(3) Ctra. Lleida-Huesca, s/nº
25100 ALMACELLES (Lleida)
Telf. +34 973 74 00 32

<http://www.palaualmacelles.com>
info@palaualmacelles.com

(6) Prestaciones declaradas

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES				
CONFIGURACION	 283 mm				
DIMENSIONES	Largo: 283 Ancho: 135 Gruesos : 35 - 50 - 60 - 70 - 90 - 100				
TOLERANCIAS DIMENSIONALES	$T2_{0,3\sqrt{(\dim.no\min.al)}}$ $R2 \pm 0,25\sqrt{(\dim.nominal)}$				
ESPESORES DE PARED	Ext. Vista $\geq 18,0$ Ext.no Vista $\geq 15,0$ Int. $\geq 7,0$				
ESPESOR COMBINADO DE TABIQUILLOS (%)	$\geq 20,0$				
PARALELISMO DE CARAS (ORTOGONALIDAD) (mm)	NPD				
PLANICIDAD DE LAS CARAS (mm)	$I > 300 \text{ mm}: \leq 4$ $300 \geq I \geq 250 \text{ mm}: \leq 3$ $I \leq 250 \text{ mm}: \leq 2$				
PORCENTAJE DE HUECOS (%)	34 % Mín: 31 - Máx: 37				
VOLUMEN DEL MAYOR HUECO (% del bruto)	$\leq 12,5 \%$				
RESISTENCIA A COMPRESIÓN	CAT. I Cara de apoyo: Tabla Resist.Media: $\geq 20 \text{ N/mm}^2$				
ABSORCIÓN DE AGUA EN ELEMENTOS EXTERIORES (%)	≤ 18				
ABSORCIÓN EN PIEZAS BARRERA ANTICAPILARIDAD (%)	NPD				
DENSIDAD	Absoluta 1750 Kg/m ³ Tolerancia $\pm 10\%$ Cat.D1 Aparente 1150 Kg/m ³ Tolerancia $\pm 10\%$ Cat.D1				
DURABILIDAD (resistencia a helada)	F2 (25 ciclos) En cámara sin ventilación forzada				
PROPIEDADES TÉRMICAS	Método :	Valor tabulado del Catálogo de Elementos Constructivos			
	λ pieza (W/m x k) :	0,33			
	Rmuro (m ² x k/w) :	0,180 - 0,180 - 0,180 - 0,210 - 0,230 - 0,230			
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA - μ	5 / 10				
CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS	SO				
EXPANSION POR HUMEDAD (mm/m)	$\leq 0,60$				
REACCION AL FUEGO (% materia orgánica < 1%)	CLASE A1				
ADHERENCIA (N / mm ²)	$\geq 0,15$				
SUSTANCIAS PELIGROSAS	NPD				

(9) Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de las prestaciones declaradas.

La presente declaración de prestaciones se emite de conformidad con el Reglamento (UE) Nº.305/2011 bajo la única responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Lugar y fecha de emisión: Almacelles, 10 de Marzo de 2018

Nombre y Cargo : Emili Riballes, Director Técnico



Ctra. Lleida-Huesca, s/n.
Tel. 74 00 32
25100 ALMACELLES
CIFA-25060906



1875

CERÀMICA D'ALMACELLES

Ctra. Lleida-Huesca, s/nº
25100 ALMACELLES (Lleida)
Telf. 973 74 00 32 Fax 973 74 04 75
info@palaualmacelles.com

www.palaualmacelles.com

AENOR



Producto
Certificado

034/000711

PARDO - AMALFI - GRIS - POMPEIA - MODENA

28,5 x 13,5 x (Grueso)

ESTE PRODUCTO DISPONE DE CERTIFICACIÓN AENOR

**PARA PODER EMITIR LA DOCUMENTACIÓN CERTIFICATIVA
Y CUMPLIR CON LOS REQUISITOS DE EMISIÓN DE AENOR
PONGASE EN CONTACTO CON NOSOTROS**