

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES N° 26

(REGLAMENTO EUROPEO DE PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN nº 305/2011)

1. Nombre y código de identificación:

- MODELO: Pieza P HUECA (G4) CAT 2 R5 de 450 x 200 x GRUESO (70, 40)
- NOMBRE COMERCIAL: SUPERMAHON (7, 4) "ECO" (LD)
- ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA: EN 771-1:2011+A1:2015

2. Nombre y dirección del fabricante:

- PALAU CERÁMICA DE ALPICAT, S.A.
- Camino de la Coma, 7. Alpicat 25110 (Lleida) España Telf: 973 73 60 00

3. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:

- Sistema 4

4. Organismo notificado:

- NPD

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Firma

ALFREDO CAMPS PALAU

Gerente

Lugar y fecha de emisión

Alpicat a 1 de julio 2017

**MARCA CE PARA PIEZAS DE ARCILLA COCIDA**

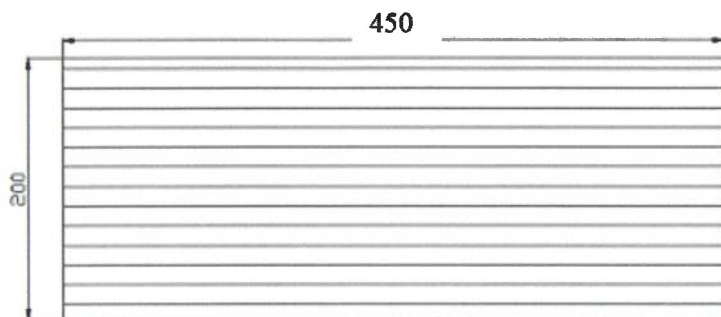
**MODELO:** Pieza P HUECA (G4) CAT 2 R5 de 450 x 200 x GRUESO



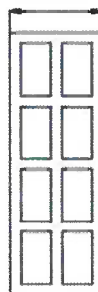
**NOMBRE COMERCIAL:** SUPERMAHON (7,4) "ECO"

Camino de la Coma, 7  
25110 Alpicat (Lleida) Tel. 973736000

**GRUESOS (mm):** 70, 40



**GRUESO**



**USO PREVISTO**

Pieza de arcilla cocida con uso previsto en fábrica de albañilería protegida con perforación horizontal. Para uso en muros no resistentes, con exigencias acústicas, térmicas y resistencia frente al fuego. Junta corriente de mortero. No destinado a ser expuesto.

**EN 771-1:2011 + A1:2015**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			Método de ensayo	Valores declarados por el fabricante	OBSERVACIONES	
TOLERANCIAS DIMENSIONALES		VALOR MEDIO	UNE-EN 772-16	T1		
		RECORRIDO		R1		
ESPESOR DE PARED		PARED EXTERIOR NO VISTA	UNE-EN 772-16	≥ 6 mm		
		PARED INTERIOR		≥ 5 mm		
PARALELISMO DE LAS CARAS		(mm)	UNE-EN 772-16	NO APLICA		
PORCENTAJE DE HUECOS		(%)	UNE-EN 772-3	≤ 70%	Grupo 4	
ABSORCIÓN DE AGUA		(%)	UNE-EN 772-21	No destinado a ser expuesto		
RESISTENCIA NORMALIZADA CARACTERÍSTICA A COMPRESIÓN			(N/mm²)	UNE-EN 772-1	≥ 5,0 N/mm²	CATEGORIA 2
DENSIDAD	ABSOLUTA		UNE-EN 772-13	70 mm: 1760	40 mm: 1800	
	APARENTE			70 mm: 675	40 mm: 760	
	TOLERANCIA			≤ 10 %		
DURABILIDAD (HELADICIDAD)		UNE 67028 EX		F0	No destinado a ser expuesto	
PROPIEDADES TERMICAS		Λ pieza (W/mK)		70 mm : 0,29	70 mm : 0,29	
		R muro (m2 x K/W)		40 mm : 0,33	40 mm : 0,18	
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ)			Anexo A UNE-EN 1745	NO APLICA		
CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS			UNE-EN 772-5	S <sub>0</sub> <input checked="" type="checkbox"/>	S <sub>1</sub> <input type="checkbox"/>	S <sub>2</sub> <input type="checkbox"/>
EXPANSION POR HUMEDAD		mm/m	UNE 67036	NO APLICA		
ADHERENCIA			Anexo C UNE-EN 998-2	NO APLICA		
REACCION AL FUEGO	% Materia orgánica	≤ 1 %	UNE-EN 13501-1	CLASE A1		