



EPIFANIO CAMPO, S.L.

MARCADO CE

Nº EC-L6-072013

Nº revisión: 00

AENOR

Empresa Registrada
ER-0059/1999EPIFANIO CAMPO, S.L.
Lendo (Laracha)
13
Nº EC-L6-072013

LADRILLO HUECO DE 6

Pieza de arcilla cocida no vista con perforación horizontal LD 240 x 115 x 60 CATEGORÍA II

Uso en muros resistentes con exigencias acústicas, térmicas, frente a fuego y utilización con revestimiento.

CARÁCTERÍSTICAS ESENCIALES

CARÁCTERÍSTICAS ESENCIALES		Método de ensayo	Prestaciones
GEOMETRÍA Y FORMA:			
<p>ALZADO</p> <p>PERFIL</p> <p>PLANTA</p> <p>Cotas en mm.</p>	ESPESOR DE PARED (valores mínimos) INTERIOR EXTERIOR	EN 772-16 3 mm 5 mm	
	PORCENTAJE DE HUECOS	EN 772-3	≤ 70%
	VOLUMEN NETO	EN 772-3	103.10 ⁴ mm ³ (± 10%)
	DIMENSIONES	TOLERANCIAS DEL VALOR MEDIO (Tm) (valores máximos) LARGO ANCHO ALTO RECORRIDO (Rm) LARGO ANCHO ALTO	EN 772-16
RESISTENCIA MEDIA A COMPRESIÓN (CATEGORÍA II)		CARA DE APOYO: canto EN 772-1	≥ 1,8 N/mm ²
RESISTENCIA NORMALIZADA A COMPRESIÓN (CATEGORÍA II)			≥ 1,8 N/mm ²
AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO	DENSIDAD APARENTE	VALOR MEDIO TOLERANCIA EN 772-13	900 Kg/m ³
	GEOMETRÍA Y FORMA		VÉASE CROQUIS EN PARTE SUPERIOR
PROPIEDADES TÉRMICAS λ_{eq}		EN 1745	Valor declarado 0,29 W/mK Valor de diseño 0,30 W/mK
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ) Valor tabulado		Anexo A -EN 1745	5/10
REACCIÓN AL FUEGO		EN 13501-1	CLASE A1

OBSERVACIONES: designación común: Ladrillo de 6 ó borgoña

FECHA: 01/07/2013

APROBADO POR:

ELABORADO POR:

EPIFANIO CAMPO, S.L.
CIF.: B - 38 030 948D. José Luis Figueroa Mira
GerenteTania García Pérez
Rble. de CalidadEPIFANIO CAMPO, S.L.
Lendo, s/n 15145 (Laracha)
A CoruñaTeléfono: 981 60 50 53
Fax: 981 60 56 06

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº EC-L6-072013

Nº de revisión: 00

EPIFANIO CAMPO, S.L.

1. Código de identificación

LADRILLO HUECO DE 6

2. Nombre y dirección del fabricante

EPIFANIO CAMPO, S.L.
LENDO, S/N – 15145 LARACHA (A CORUÑA)

3. Uso previsto

Muros no resistentes con exigencias acústicas, térmicas,
frente a fuego y utilización con revestimiento

4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones

4

6. Prestaciones declaradas

Características esenciales		Prestaciones		
DIMENSIONES (mm)	Valores declarados	Largo	Ancho	Alto
		240	115	60
	Tolerancia	6	6	4
	Recorrido	±6	±6	±4
ESPESOR DE PARED (mm)	Interior	3		
	Exterior	5		
PORCENTAJE DE HUECOS (%)		≤70		
VOLUMEN NETO (mm ³)	Valor declarado	80.10 ⁴		
	Tolerancia	10%		
RESISTENCIA A COMPRESIÓN (CAT. I)(N/mm ²)	Media	≥ 1,8		
	Normalizado			
AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO	Densidad aparente (Kg/m ³)	900		
	Tolerancia	10% (D1)		
EXPANSIÓN POR HUMEDAD		NPD		
PROPIEDADES TÉRMICAS λ _{eq}		Valor declarado 0,29 W/mK Valor de diseño 0,30 W/mK		
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ)		5/10 (Valor tabulado)		
CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS		S ₀		
ABSORCIÓN DE AGUA		NPD		
REACCIÓN AL FUEGO		% Materia orgánica ≤ 1 %		CLASE A1

EN 771-1:2011

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante o importador o distribuidor indicado en el punto 2.

Aprobado por:	Lugar y fecha:
D. José Luis Figueroa Mira Gerente 	Lendo a 01 de julio de 2013