

# Certificado AENOR de Producto

## Materiales de arcilla cocida para construcción



034/000998

AENOR, Asociación Española de Normalización y Certificación, certifica que la organización

### HEREDEROS CERAMICA SAMPEDRO, S.A.

con domicilio social en: AV ENTRENA, 38  
26140 LARDERO (La Rioja - ESPAÑA)

suministra: Piezas de arcilla cocida para fábricas a revestir

elaboradas en: AV ENTRENA, 38  
26140 LARDERO (La Rioja - ESPAÑA)

conformes con: UNE-EN 771-1:2003  
UNE-EN 771-1:2003/A1:2006

Nº Ficha Técnica: 0711404 (ver anexo)

Sistema de certificación: Este certificado se ha concedido de acuerdo con lo establecido en el  
Reglamento Particular de Certificación de AENOR RP 34.14

Fecha de emisión: 2009-06-01  
Fecha de expiración: 2014-06-01

**AENOR**

Asociación Española de  
Normalización y Certificación

El Director General de AENOR

**AENOR**

Asociación Española de  
Normalización y Certificación

Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. 902 102 201 - [www.aenor.es](http://www.aenor.es)

## MARCA AENOR PARA PIEZAS DE ARCILLA COCIDA PARA FÁBRICAS A REVESTIR

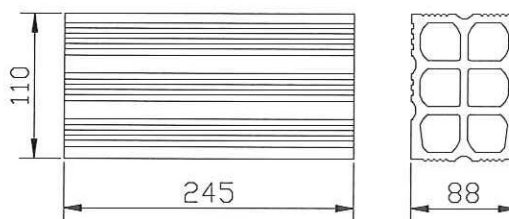
N° DE FICHA TÉCNICA: 0711404

FABRICANTE:	HEREDEROS CERÁMICA SAMPEDRO S.A.
LOCALIDAD:	LARDERO-LA RIOJA
MODELO:	PIEZA DE ARCILLA COCIDA HUECA LD CAT II R-2,5 de 245 x 88 x 110
NOMBRE COMERCIAL:	HUECO DOBLE
USO PREVISTO:	ELEMENTOS INTERIORES CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS, TÉRMICAS Y FRENTE AL FUEGO; FÁBRICAS NO ESTRUCTURALES SUSTENTADAS; JUNTA CORRIENTE DE MORTERO

AENOR

Producto  
Certificado

## ESQUEMA DEL MODELO



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PIEZA

Característica			Método de comprobación	Valor garantizado por el fabricante		Valor exigido por AENOR		
Aspecto y estructura	exfoliaciones / laminaciones		Visual sobre 6 piezas	Ninguna pieza exfoliada / laminada				
	piezas fisuradas			≤ 2 piezas fisuradas		≤ 2 piezas fisuradas		
	piezas desconchadas		UNE 67039 EX	≤ 1 pieza desconchada		≤ 1 pieza desconchada		
				Dimensión media de los desconchados en caras no perforadas < 15 mm				
Tolerancias dimensionales (mm)	Valor medio	largo (l)	UNE-EN 772-16	T1	± 6	T1	± 6	
		ancho (a)			± 4		± 4	
		grueso (h)			± 4		± 4	
	Recorrido	largo (l)		± 9	R1	± 9		
		ancho (a)		± 6		± 6		
grueso (h)		± 6		± 6				
Espesor de pared (mm)	pared exterior no vista			≥ 5,0		≥ 5,0		
	pared interior			≥ 3,0		≥ 3,0		
Paralelismo de caras (Ortogonalidad) (mm)					Parámetro no exigible			
Planeidad de las caras (mm)	Diagonales	l > 300 mm		UNE-EN 772-20	≤ 4,0		≤ 4,0	
		300 ≥ l ≥ 250 mm	≤ 4,0					
		l ≤ 250 mm	≤ 4,0					
Porcentaje de huecos (%)			UNE-EN 772-3	≤ 70		≤ 70		
Volumen del mayor hueco (% del bruto)			UNE-EN 772-3/9/16	≤ 12,5		≤ 12,5		
Espesor combinado de tabiquillos (%)			UNE-EN 772-16	≥ 20		≥ 20		
Absorción en piezas barrera anticapilaridad (%)			-----	Parámetro no exigible				
Succión (Kg/(m² x min))			-----	Parámetro no exigible		Parámetro no exigible		
Resistencia normalizada (N/mm2)			UNE-EN 772-1	≥ 2,5 Cara de apoyo: Canto		≥ 2,5		
Densidad	Absoluta (Kg/m³)		UNE-EN 772-13	1.725				
	Aparente (Kg/m³)			735				
	Tolerancia (%)			D1 (± 10%)		D1 (± 10%)		
Masa (g)			Anexo D RP 34.14	Valor mínimo garantizado por grueso:				
				1.650				
Durabilidad (Resistencia a la helada)			UNE 67028 EX	F0 sin necesidad de ensayo				
Propiedades térmicas (Método)			Catálogo CTE	Valor tabulado del Catálogo de Elementos Constructivos				
λ_pieza (W/m x k)				0,320				
R_muro (m² x k/w)				0,160				
Permeabilidad al vapor de agua - μ			-----	Parámetro no exigible				
Contenido en sales solubles activas			-----	Parámetro no exigible				
Expansión por humedad (mm/m)			-----	Parámetro no exigible				
Reacción al fuego		% materia orgánica ≤ 1 %	UNE-EN 13501-1	A1 sin necesidad de ensayo				
Adherencia (N/mm²)			-----	Parámetro no exigible				
Piezas especiales				NO				
Observaciones:								

Datos de la obra a la que se ha suministrado el material cuya ficha técnica aparece aquí fotocopada:

(Para la calificación final de la obra deberá estar sellada y firmada por el fabricante)

Sello y firma