

MARCA AENOR PARA PIEZAS DE ARCILLA COCIDA PARA FÁBRICAS A REVESTIR
N° DE FICHA TÉCNICA: 0621407

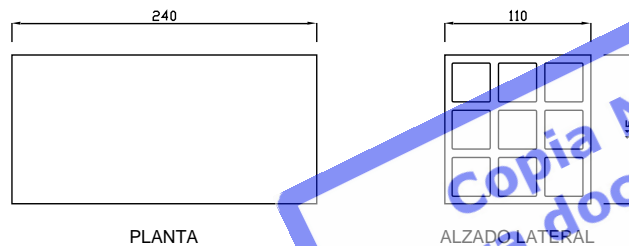
AENOR



Producto Certificado

FABRICANTE:	TABICESA S.A.U
LOCALIDAD:	VALDIVIA (BADAJOZ)
MODELO:	PIEZA DE ARCILLA COCIDA HUECA LD CAT II R-2,0 de 240 x 115 x 110
NOMBRE COMERCIAL:	LADRILLO HUECO TRIPLE
USO PREVISTO:	ELEMENTOS EXTERIORES/INTERIORES CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS, TÉRMICAS Y DE FUEGO; FÁBRICAS NO ESTRUCTURALES SUSTENTADAS; JUNTA CORRIENTE DE MORTERO

ESQUEMA DEL MODELO



Copia NO APTA para documentación de la edificación

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	UNE-EN 772-16	T1	± 6	T1	± 6	
				± 4		± 4	
			Recorrido	± 4	R1	± 9	± 6
	± 6			± 6		± 6	
	± 6			± 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	UNE-EN 772-20	l > 300 mm	≤ 4,0	≤ 4,0		
			300 ≥ l ≥ 250 mm	≤ 4,0			
			l ≤ 250 mm	≤ 4,0			
Porcentaje de huecos (%)		UNE-EN 772-3	60 ± 10	≤ 70			
Volumen del mayor hueco (% del bruto)		UNE-EN 772-3/9/16	≤ 30,0	≤ 30,0			
Espesor combinado de tabiquillos (%)		UNE-EN 772-16	≥ 20,0	≥ 20,0			
Absorción en piezas barrera anticapilaridad (%)		-----	Parámetro no exigible				
Succión (Kg/(m² x min))		UNE-EN 772-11	Parámetro no exigible	Parámetro no exigible			
Resistencia normalizada (N/mm²)		UNE-EN 772-1	Carra de apoyo según RI-88: Tabla	≥ 2,0			
Densidad	Absoluta (Kg/m³)	UNE-EN 772-13	1.890				
	Aparente (Kg/m³)		760				
	Tolerancia (%)		D1 (± 10%)	D1 (± 10%)			
Masa (g)		Anexo D RP 34.14	Valor mínimo garantizado por grueso: 2.250				
Durabilidad (Resistencia a la helada)		UNE 67028 EX	F0 sin necesidad de ensayo				
Propiedades térmicas (Método)			Valor tabulado del Catálogo de Elementos Constructivos				
λ _{pieza} (W/m x k)		Catálogo CTE	0,320				
R _{muro} (m² x k/w)			0,230				
Permeabilidad al vapor de agua - μ		Catálogo CTE	10				
Contenido en sales solubles activas		UNE-EN 772-5	S0 sin necesidad de ensayo				
Expansión por humedad (mm/m)		UNE 67036	Parámetro no exigible				
Reacción al fuego % materia orgánica ≤ 1 %		UNE-EN 13501-1	A1 sin necesidad de ensayo				
Adherencia (N/mm²)		Anexo C UNE-EN 998-2	0,15				
Piezas especiales			NO				

Observaciones: El espesor combinado declarado es el correspondiente al sentido del flujo de calor en la fábrica

Sello y firma

Datos de la obra a la que se ha suministrado el material cuya ficha técnica aparece aquí fotocopiada: (Para la calificación final de la obra deberá estar sellada y firmada por el fabricante)