

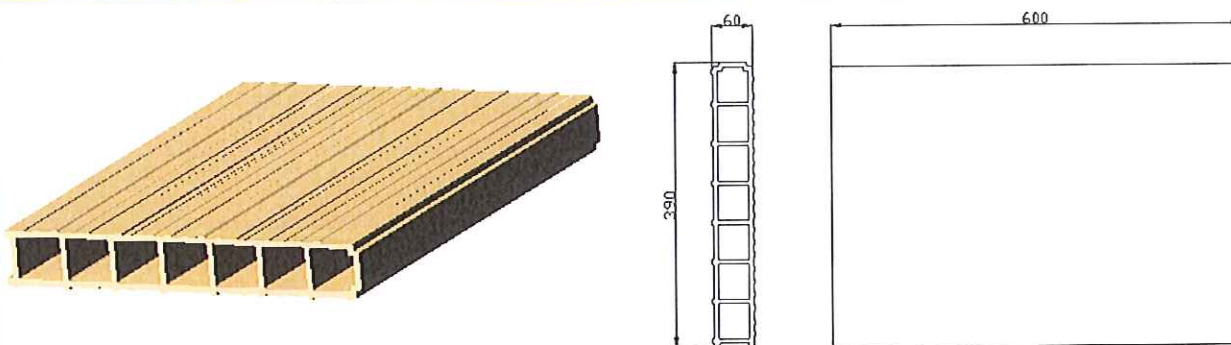
MARCA AENOR PARA PIEZAS DE ARCILLA COCIDA PARA FÁBRICAS A REVESTIR

N° DE FICHA TÉCNICA: 1541411

FABRICANTE:	TEULERÍA ALMENAR S.A.
LOCALIDAD:	ALMENAR
MODELO:	PIEZA DE ARCILLA COCIDA HUECA LD CAT II R-5,0 de 600 x 390 x 60
NOMBRE COMERCIAL:	TEALBRICK 60X40X6
USO PREVISTO:	ELEMENTOS INTERIORES CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS, TÉRMICAS Y FRENTE AL FUEGO; FÁBRICAS NO ESTRUCTURALES SUSTENTADAS; JUNTA CORRIENTE DE MORTERO



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	UNE-EN 772-16	T1	± 10
				± 8
	Recorrido		R1	± 3
				± 15
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
			300 ≥ l ≥ 250 mm	≤ 4,0
			l ≤ 250 mm	≤ 4,0
Porcentaje de huecos (%)		UNE-EN 772-3	68	≤ 70
Tolerancia admitida sobre % de huecos			Mín: 61 - Máx: 70	
Volumen del mayor hueco (% del bruto)		UNE-EN 772-3/9/16	≤ 11,0	≤ 30,0
Espesor combinado de tabiquillos (%)		UNE-EN 772-16	≥ 10,0	≥ 10,0
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	≥ 5,0 Cara de apoyo según RI-88: Canto	≥ 5,0
Densidad	Absoluta (Kg/m³)	UNE-EN 772-13	1.700	
	Aparente (Kg/m³)		570	
	Tolerancia (%)		D1 (± 10%)	D1 (± 10%)
Masa (g)		Anexo D RP 34.14	Valor mínimo garantizado por grueso: 7.200	
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)			0,290	
R _{muro} (m² x k/w)			0,180	
Permeabilidad al vapor de agua - μ		-----	Parámetro no exigible	
Contenido en sales solubles activas		UNE-EN 772-5	S0 sin necesidad de ensayo	
Expansión por humedad (mm/m)		UNE-EN 772-19	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	Parámetro no exigible	
Piezas especiales			NO	

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

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)

Sello y firma

Certificado AENOR de Producto

Materiales de arcilla cocida para construcción



034/001349

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

TEULERIA ALMENAR, S.A.

con domicilio social en CR VALL D' ARAN, KM. 20 25126 ALMENAR (Lleida - España)

suministra Piezas de arcilla cocida para fábricas a revestir

conformes con UNE-EN 771-1:2011 (EN 771-1:2011)

Nº Ficha Técnica 1541411 (ver anexo)

elaboradas en CR VALL D' ARAN, KM. 20 25126 ALMENAR (Lleida - España)

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

Este certificado anula y sustituye al 034/001349, de fecha 2010-01-27

Fecha de primera emisión 2009-11-24

Fecha de modificación 2015-01-27

Fecha de expiración 2020-01-27

AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación

Avelino BRITO MARQUINA
Director General de AENOR

AENOR

Asociación Española de Normalización y Certificación

Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 902 102 201 - www.aenor.es