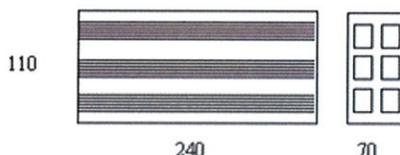


MARCA AENOR PARA PIEZAS DE ARCILLA COCIDA PARA FÁBRICAS A REVESTIR
N° DE FICHA TÉCNICA: 1241407

FABRICANTE:	HIJOS DE FRANCISCO MORANT, S.L. (CERAMICA LA ESPERANZA)
LOCALIDAD:	AGOST (ALICANTE)
MODELO:	PIEZA DE ARCILLA COCIDA HUECA LD CAT II R-5,0 de 240 x 110 x 70
NOMBRE COMERCIAL:	HUECO 7
USO PREVISTO:	ELEMENTOS INTERIORES CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS, TÉRMICAS Y FRENTE AL FUEGO; FÁBRICAS NO ESTRUCTURALES SUSTENTADAS; JUNTA CORRIENTE DE MORTERO



ESQUEMA DEL MODELO



Sello y firma

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		≤ 1 pieza desconchada	≤ 1 pieza desconchada	
		UNE 67039 EX	Dimensión media de los desconchados en caras no perforadas < 15 mm		
Tolerancias dimensionales (mm)	Valor medio	UNE-EN 772-16	T1	largo (l)	± 6
				ancho (a)	± 4
				grueso (h)	± 3
	Recorrido		R1	largo (l)	± 9
				ancho (a)	± 6
				grueso (h)	± 5
Espesor de pared (mm)	pared exterior no vista	≥ 5,0			
	pared interior	≥ 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		
			l ≤ 250 mm		
Porcentaje de huecos (%)		UNE-EN 772-3	≤ 60	≤ 70	
Volumen del mayor hueco (% del bruto)		UNE-EN 772-3/9/16	≤ 12,5	≤ 30,0	
Espesor combinado de tabiquillos (%)		UNE-EN 772-16	≥ 20,0	≥ 20,0	
Absorción en piezas barrera anticapilaridad (%)		-----	Parámetro no exigible		
Succión (Kg/(m ² x min))		-----	Parámetro no exigible	Parámetro no exigible	
Resistencia normalizada (N/mm ²)		UNE-EN 772-1	≥ 5,0 Cara de apoyo: Canto	≥ 5,0	
Densidad	Absoluta (Kg/m ³)	UNE-EN 772-13	1.850		
	Aparente (Kg/m ³)		820		
	Tolerancia (%)		D1 (± 10%)	D1 (± 10%)	
Masa (g)		Anexo D RP 34.14	Valor mínimo garantizado por grueso: 1.400		
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} (m ² 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/mm ²)		-----	Parámetro no exigible		
Piezas especiales			NO		
Observaciones:					

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)

Certificado AENOR de Producto

Materiales de arcilla cocida para construcción



034/001203

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

HIJOS DE FRANCISCO MORANT, S.L.

con domicilio social en: CR DE ALICANTE, 10 03698 AGOST (Alicante - ESPAÑA)

suministra: Piezas de arcilla cocida para fábricas a revestir

Nº Ficha Técnica: 1241407 (ver anexo)

elaboradas en: CR DE ALICANTE, 10 03698 AGOST (Alicante - ESPAÑA)

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

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: 2009-08-24
Fecha de expiración: 2014-08-24

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