

0099



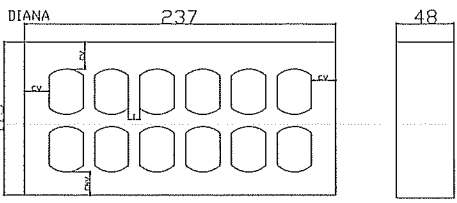
LADRILLOS MORA S.L.
CARRETERA MADRID-TOLEDO Km38,400 CP:45200 ILLESCAS-TOLEDO
ESPAÑA
10
45-LM-140513

EN 771-1:2011

C.BLANCO

VER CÓDIGO EN EL PRODUCTO

Pieza para fábrica de albañilería de arcilla cocida para fábrica de albañilería sin revestir así como piezas para fábrica de albañilería de arcilla cocida con una densidad aparente alta para uso en fábrica revestida. Uso con exigencias estructurales, acústicas, térmicas y frente al fuego.

Dimensiones	237*113*Grueso(48) mm	
Tolerancias	T2, R2	
Paralelismo	≤2mm	
Planeidad de las caras (l=diagonal)	300mm ≥ l ≥ 250mm	P ≤ 3mm
	l < 250mm	P ≤ 2mm
Configuración	<p>pared exterior vista ≥ 15mm Pared exterior no vista ≥ 10mm Pared interior ≥ 5 mm Porcentaje de huecos: Min 37% Max 45% Volumen del mayor hueco ≤ 12.5% Espesor combinado de tabiquillos ≥ 20%</p>	
		
Resistencia a Compresión media	Cara de apoyo tabla: ≥40N/mm ²	
Estabilidad dimensional (expansión por humedad)	≤0.40 mm/m	
Resistencia a la adherencia	≥0.30 N/mm ²	
Contenido en sales solubles activas	S2	
Reacción al Fuego	Clase A1	
Absorción de Agua en elementos exteriores	≤6 %	
Succión	≤0.8 Kg/(m ² /min)	
Permeabilidad al vapor de agua	50/100	
Densidad aparente	1300 Kg/m ³	Tolerancia
Densidad absoluta	2200 Kg/m ³	±10%
Resistencia Térmica	Valor Tabulado CTE Λ pieza 0,36 W/m*K Rmuro (0.18) m ² *K/W	
Durabilidad frente a hielo/deshielo	F2 (25ciclos) cámara con ventilación forzada	
Sustancias Peligrosas		

CIF: B-45040227



LADRILLOS MORA, S.L.
Ctra. Madrid-Toledo, Km. 38,400
45200 ILLESCAS (Toledo)



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº45-LM-140513

Nombre y Código de Identificación:

Producto: **C .BLANCO**

Código: **VER CÓDIGO DE TRAZABILIDAD EN PRODUCTO**

Nombre y dirección del fabricante

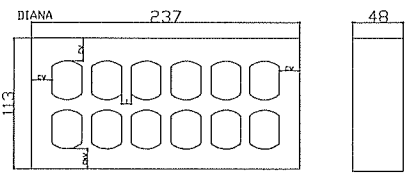
Nombre: **LADRILLOS MORA S.L.**

Dirección: **CARRETERA ANTIGUA MADRID-TOLEDO Km 38,400 CP:45200 ILLESCAS-TOLEDO**

Uso Previsto: Pieza para fábrica de albañilería de arcilla cocida para fábrica de albañilería sin revestir así como piezas para fábrica de albañilería de arcilla cocida con una densidad aparente alta para uso en fábrica revestida. Uso con exigencias estructurales, acústicas, térmicas y frente al fuego.

Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones: **4**

Prestaciones declaradas

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ARMONIZADAS	
Dimensiones Tolerancias Paralelismo Planeidad de las caras (l=diagonal)	237*113*Grueso(48) mm T2, R2 ≤2mm 300mm≥l≥250mm P≤3mm l<250mm P≤2mm	EN 771-1:2011	
Configuración 	pared exterior vista ≥ 15mm Pared exterior no vista ≥ 10mm Pared interior ≥ 5 mm Porcentaje de huecos: Min 37% Max 45% Volumen del mayor hueco ≤ 12.5% Espesor combinado de tabiquillos ≥ 20%		
Resistencia a Compresión media	Cara de apoyo tabla: ≥40N/mm ²		
Estabilidad dimensional (expansión por humedad)	≤0.40 mm/m		
Resistencia a la adherencia	≥0.30 N/mm ²		
Contenido en sales solubles activas	S2		
Reacción al Fuego	Clase A1		
Absorción de Agua en elementos exteriores	≤6 %		
Succión	≤0.8 Kg/(m ² /min)		
Permeabilidad al vapor de agua	50/100		
Densidad aparente	1300 Kg/m ³		Tolerancia ±10%
Densidad absoluta	2200 Kg/m ³		
Resistencia Térmica	Valor Tabulado CTE Λ pieza 0,36 W/m*K Rmuro (0.18) m ² *K/W		
Durabilidad frente a hielo/deshielo	F2 (25ciclos) cámara con ventilación forzada		
Sustancias Peligrosas			

Las prestaciones del producto identificado en esta declaración son conformes con las prestaciones declaradas en la tabla

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado con nombre y dirección en esta declaración

Firmado

Lugar y fecha de emisión

Illescas (Toledo) a 14-06-2013

CIF: B-45040227

lomora
CERÁMICAS

LADRILLOS MORA, S.L.
Ctra. Madrid-Toledo, Km. 38,400
45200 ILLESCAS (Toledo)