

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº: DP 10-12

TEULERÍA ALMENAR S.A.

CRTA. VALL D'ARAN, KM 20 - 25126 - ALMENAR (LLEIDA) - ESPAÑA

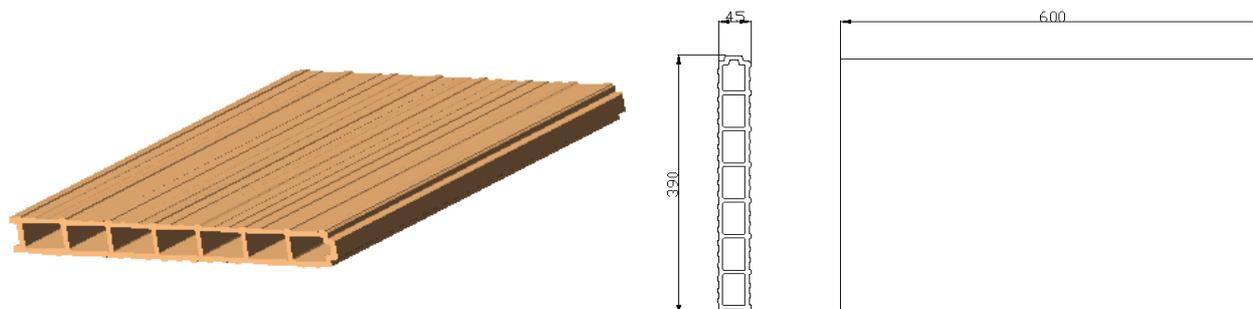
PRODUCTO TIPO: PIEZA DE ARCILLA COCIDA HUECA (G5) LD CAT II R-5,0

NOMBRE COMERCIAL: TEALBRICK 60*40*4,5

SISTEMA DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES : 4



ESQUEMA DEL MODELO



USOS PREVISTOS

PIEZA P CON USO PREVISTO EN FÁBRICAS DE ALBAÑILERÍA PROTEGIDA

Organismo notificado: AENOR 0099

Certificado: Nº 034/001344 / 2015-01-27

PRESTACIONES DECLARADAS

Especificaciones técnicas armonizadas: EN-771-1 2011 +A1:2016

Características Esenciales	Prestaciones	Características Esenciales	Prestaciones
Dimensiones	Longitud: 600 mm	Geometría y forma	Pared exterior no vista: ≥ 5 mm
	Anchura: 390 mm		Pared interior: ≥ 3 mm
Tolerancias dimensionales	Altura: 45 mm	Resistencia a compresión (N/mm²)	Espesor combinado: $\geq 10\%$
	Valor medio: T1		Porcentaje de huecos: $\leq 70\%$
Planeidad de las caras (diagonales)	Recorrido: R1	Propiedades térmicas	Volumen del mayor hueco: $\leq 12\%$
	$l > 300$ mm $\leq 4,0$		≥ 5.0 Cara de apoyo: Canto
	$300 \geq l \geq 250$ mm $\leq 4,0$	Durabilidad (resistencia al hielo)	0,290 W/mk
Densidad	$l \leq 250$ mm $\leq 4,0$	Reacción al fuego	F0 sin necesidad de ensayo
	Aparente: 670 kg/m ³	Masa (g)	A1 sin necesidad de ensayo
	Absoluta: 1700 kg/m ³	Adherencia (N/mm²)	Valor mínimo garantizado 6500
Tolerancia: $\pm 10\%$	Paralelismo de caras	Absorción en piezas barrera anticapilaridad	0,15 N7mm ²
Permeabilidad al vapor de agua	NPD	Succión (Kg/(m² x min))	NPD
Expansión por humedad	NPD	Contenido sales solubles activas	S0
Reacción al fuego	$\leq 0,5$ mm/m		
	A1		

Las prestaciones de los artículos identificados son conformes a las prestaciones declaradas.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad de Teulería Almenar S.A.

REPRESENTANTE AUTORIZADO

Representante autorizado	Lugar y fecha de emisión	Firma
Xavier Marín Ganau	Almenar, 18 de octubre de 2020	