



EPIFANIO CAMPO, S.L.
www.ceramicacampo.com

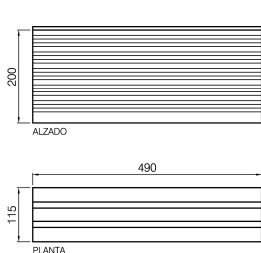
FICHA DE MARCADO CE

Rev:00



24

GEOMETRÍA Y FORMA:



(dimensiones en mm)

NOMBRE COMERCIAL:

DRYBRICK TERMOACÚSTICO 49x20x11,5

CL-P-II-4,0-1000 (D1)-490x115x200-A-L0,35-E4-N1980 (D1)-G4-FR45-B0,30-I4,5-M1,0

DESCRIPCIÓN:

Ladrillo perforado machihembrado horizontalmente, de gran formato.

USO PREVISTO:

Pieza P de arcilla cocida con uso previsto en fábrica de albañilería protegida en elementos exteriores/interiores con exigencias acústicas, térmicas y frente a fuego, en fábricas sustentadas; para colocación con junta fina de mortero.

Nº DDP:

ECA/ DBta49x20x11,5-00

NORMA DE REFERENCIA:

EN 771-1:2011 + A1:2015

ORGANISMO NOTIFICADO:

NO APLICA

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES		PRESTACIONES			NORMA ENSAYO
CONFIGURACIÓN <i>Ver croquis arriba</i>		Grupo G4			-
ASPECTO Y ESTRUCTURA	Exfol./ Laminaciones	0			Visual sobre 6 piezas
	Piezas fisuradas	≤ 2			
	Piezas desconchadas	≤ 1			EN 67039 EX
	Dimensión media desconchados (mm)	≤ 15			
DIMENSIONES Y TOLERANCIAS DIMENSIONALES (mm)	Dimensiones declaradas	Largo	Ancho	Alto	EN 772-16
		490	115	200	
	Tolerancia (T1)	±9	±4	±6	
	Recorrido (R1)	±13	±6	±8	
ESPESOR DE PARED MÍNIMO (mm)	Pared interior	≥ 6			
	Pared exterior	≥ 7			
PLANEIDAD DE LAS CARAS (mm)	L > 300	≤ 4			EN 772-20
	300 ≥ L ≥ 250				
	L ≤ 250				
VOLUMEN DEL MAYOR HUECO (% del bruto)		≤ 3			EN 772-3/9/16
ESPESOR COMBINADO DE TABIQUILLOS (%)		≥ 20,0			EN 772/16
RESISTENCIA A COMPRESIÓN (CAT. II) (N/mm²) <i>Cara de apoyo: canto</i>	Media	≥ 4,0			EN 772-1
	Normalizada	≥ 5,0			
DENSIDAD (kg/m³) <i>Tolerancia D1 (±10%)</i>	Aparente	1.000			EN 772-13
	Absoluta	1.980			
PORCENTAJE DE HUECOS (%) <i>Tolerancia D1 (±10%)</i>		45			EN 772-3
SUCCIÓN (kg/m²min)		≤ 4,5			EN 772-11
EXPANSIÓN POR HUMEDAD (mm/m)		≤ 1			UNE 67036
DURABILIDAD FRENTE AL HIELO/DESHIELO		F0			UNE 67028 EX
PROPIEDADES TÉRMICAS	λ _{pieza} (W/mK)	0,35			Catálogo CTE
	R _{fábrica} (m²K/W)	0,30			
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ) <i>Valor tabulado</i>		5/10			EN 1745
CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS		S0			EN 772-5
ABSORCIÓN DE AGUA (%)		NPD			
REACCIÓN AL FUEGO	% Materia orgánica ≤ 1%	CLASE A1			EN 13501-1
ADHERENCIA (N/mm²) <i>Con morteros para capas finas</i>		0,30			EN 998-2 (Anexo C)
OBSERVACIONES		Nomenclatura abreviada: DBta49x20x11,5			
LUGAR Y FECHA DE EMISIÓN:		APROBADO POR:			FIRMA
Mesía (A Coruña), 31 de julio de 2024		D. Diego López González Director General			