

FICHA TECNICA MARCADO CE

DPR_221031_TermoSaza_19



Ctra Jambrina s/n 49700 Corrales del Vino (Zamora)

DESIGNACION COMERCIAL

Termosaza_19 + piezas especiales (Zunchos, Medios y Esquinas)

Largo :300 Ancho:190 Grueso: 190

Categoría

I

Sistema

4



22

Uso ó usos previstos

Pieza tipo T, angularada de gran formato, con uso previsto en fábrica de albañilería protegida en elementos exteriores e interiores con exigencias acústicas, térmicas y de fuego; fábricas estructurales sustentadas y sustentantes; con junta fina de mortero

PRESTACIONES DECLARADAS, bajo la norma EN 771-1:2015+A1:2015

CARACTERISTICAS TÉCNICAS			VALORES GARANTIZADOS	
Aspecto y estructura	exfoliaciones/laminaciones		≤ 2 piezas de 6 ≤ 2 piezas fisuradas ≤ 1 pieza con d.i.m. Entre 7 y 15 mm Ninguna pieza con d.m. < 15 mm	
	piezas fisuradas			
	piezas desconchadas			
Tolerancias Dimensionales (mm)	Valor medio	largo (l)	T1	± 7
		ancho(a)		± 6
		grueso(h)		± 5
	Recorrido	largo (l)	R1	± 10
		ancho(a)		± 8
		grueso(h)		± 7
Espesor de pared (mm)	pared exterior no vista		≥ 8,0	
	pared interior		≥ 5,0	
Paralelismo de caras (ortogonalidad)			Parámetro no exigible	
Planeidad de las caras (mm)	l > 300 mm		≤ 4,0	
	300 ≥ l ≥ 250 mm			
	l ≤ 250 mm			
Porcentaje de huecos (%)			≤ 60	
Volumen del mayor hueco (% del bruto)			≤ 12,5	
Espesor combinado de tabiquillos (%)			≥ 20	
Absorción en piezas barrera anticapilaridad (%)			Parámetro no exigible	
Succión (Kg/(m2 x min)			Parámetro no exigible	
Resistencia normalizada (N/mm2)			≥ 7,5 N/mm2	
Densidad	Absoluta (Kg/m3)		2.100	
	Aparente (Kg/m3)		980	
	Tolerancia (%)		D1 (± 10%)	
Masa (g)			Valor mínimo garantizado por grueso 9.500	
Durabilidad (Resistencia a la helada)			F0 sin necesidad de ensayo	
Propiedades Térmicas (Método)			Catálogo Elementos Constructivos	
λpieza (W/m x K)			0,28	
Rmuro (m2 x k/W)			0,44	
Permeabilidad al vapor de agua - μ			10	
Contenido en sales solubles activas			So	
Expansión por humedad (mm)			≤ 0,7 mm/m	
Reacción al fuego		≤ 1% materia orgánica	CLASE A1	
Adherencia (N/mm2)			0,15 N/mm2 morteros uso general y ligeros	