

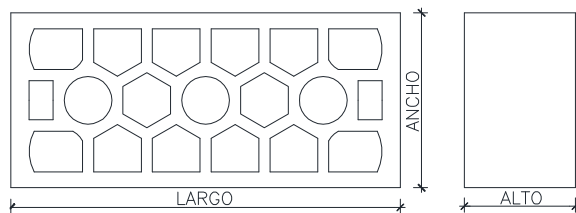
FICHA TECNICA LADRILLO CERAMICO NO VISTO

Ed.3 23/04/2021

FABRICANTE: SAN JAVIER BRIKCS, S.L.



LOCALIDAD: PANTOJA (TOLEDO)



Croquis de la pieza

DESIGNACION DEL MODELO				PIEZA P PERFORADA (G2) CAT II R-10,0 DE 239x110x69			
DESIGNACION COMERCIAL				CERÁMICO DE 7			
USO PREVISTO DE LA PIEZA				Muros de carga interiores y exteriores (revestidos), pilares y particiones			
CARACTERISTICAS TECNICAS				Método de ensayo		Valores garantizados	
PIEZAS FISURADAS				Visual		≤2	
TOLERANCIAS DIMENSIONALES		VALOR MEDIO		UNE-EN 772-16		Tm Longitud y anchura : ≤ 7 mm Altura : ≤ 5 mm	
		RECORRIDO				Largo : 7 Ancho : ≤ 7 Grueso: ≤ 5 mm	
ESPESOR DE PARED		PARED EXTERIOR NO VISTA		UNE-EN 772-16		≥ 6mm	
		PARED INTERIOR				≥ 3 mm	
PLANEIDAD DE LAS CARAS				UNE-EN 772-20		≤ 4 mm	
PORCENTAJE DE HUECOS			(%)	UNE-EN 772-3		≤ 60%	
MASA			gr	UNE-EN 772-		1550 gr ± 250gr	
RESISTENCIA A COMPRESIÓN NORMALIZADA		CARAS DE APOYO	Tabla ☒	(N/mm²)	UNE-EN 772-1	≥ 9,8 N/mm²	
			Canto ☐				
			Testa ☐				
DENSIDAD		ABSOLUTA		(Kg/m³)	UNE-EN 772-13	1850 Kg/m³	
		APARENTE				815 Kg/m³	LD ≤1000 Kg/m³ ☒
							HD >1000 Kg/m³ ☐
		TOLERANCIA		(%)		± 10 %	
PROPIEDADES TERMICAS (λeq) ⁽²⁾			(W/mK)	UNE-EN 6946		Valor declarado: 0,32 Valor de diseño: 0,33	valor tabulado ☒ elementos finitos ☐ cálculo simplificado ☐ valor de ensayo ☐
CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS				UNE-EN 772-5		S0 ☒	S1 ☐ S2 ☐
EXPANSION POR HUMEDAD			mm/m	UNE 67036		≤ 0,5	
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ)				Anexo A UNE-EN 1745		5/10	
ADHERENCIA			N/mm2	Anexo C UNE-EN 998-2		0'15 N/mm² con morteros de uso general y ligeros 0'30 N/mm² con morteros de juntas y capas finas	
REACCION AL FUEGO	% Materia orgánica		> 1 % ☐ ≤ 1 % ☒	UNE-EN 13501-1		CLASE A1	
ABSORCIÓN DE AGUA				--		NPD, no destinado a ser expuesto	
DURABILIDAD (HELADICIDAD)				--		F0, no destinado a ser expuesto	
OBSERVACIONES: Sustituye a la ficha en edición 2 de fecha 04/01/2021							

Fdo. Ricardo Manteca López - Administrador