



RAMPUIXA

Tel 971 313 512 - Fax 971 312 629

comercial@rampuixa.com
www.rampuixa.com

Ctra. de San Juan Km. 1,8 - Ibiza
Apdo. 10185. 07819 Nuestra Señora de Jesús

FICHA TÉCNICA BLOQUE 20X20X40 ZUNCHO Nº FTBL001.00-0011

Declaramos, de acuerdo con el **Control de Producción en Fábrica**, que los bloques de hormigón de referencia cumplen con las disposiciones de la norma **UNE-EN 771-3:2011+A1 "Especificaciones de piezas para fábrica de albañilería. Bloques de hormigón (áridos densos y ligeros)"**. Anexo ZA de la citada Norma. **UNE 127771-3:2008, CTE y sus DB complementarios**. Solicitar **Declaración de Conformidad CE** de obligada disponibilidad según directiva 89/106/CE para la fabricación comercialización y uso de bloques de hormigón. Resultados declarados según ensayos periódicos realizados en laboratorio externo, según normas UNE-EN correspondientes y tabulaciones según los DB y CAT-EC del CTE.

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO. Certificado de Garantía						
DENOMINACIÓN COMERCIAL	BLOQUE DE 20X20X40 ZUNCHO					
	Código	20X20X40 ZUNCHO				
USO	DE CONTENCIÓN Y CERRAMIENTO (MUROS)					
TIPO	Áridos	Densos	Categoría	II	Familia superficial	A revestir
	Familia resistente	R5	Hidrofugado	No	Color	Gris
PIEZAS ESPECIALES DISPONIBLES	PND					
CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS						
Grupo (CTE)	Bloque hueco	Configuración	2 alveolos. Índice macizo: 0,4-0,8. Espesor paredes y tabiquillos ≥20mm			
DIMENSIONES			l (longitud)	w (anchura)	h (altura)	
Dimensión nominal (mm)/Serie dimensional: A200			400	200	200	
Dimensión de fabricación (mm)			400	200	200	
Tolerancia dimensional (mm): D2			+1/ -3	+1/ -3	+1/ -3	
PROPIEDADES FÍSICAS						
DENSIDAD	Densidad aparente en seco	1.200 Kg/m ³ ±10%	Densidad seca absoluta	2.000 Kg/m ³ ±10%		
PROPIEDADES MECÁNICAS Carga aplicada perpendicular a las superficies de apoyo						
RESISTENCIA MECÁNICA	Resistencia a compresión media	>5 N/mm ²	Resistencia normalizada	>5 N/mm ²		
Resistencia adherencia a cortante	0,15 N/mm ² para morteros de uso corriente y para los morteros ligeros 0,30 N/mm ² para morteros para juntas y capas finas				Resistencia adherencia a flexión	PND
PROPIEDADES TÉRMICAS						
Conductividad térmica λ	1,18 W/mK	Resistencia térmica R	0,22 m ² K/W	Calor específico	1.000 J/kgK	
PROPIEDADES HIGROMÉTRICAS						
Absorción agua por capilaridad	No dejar expuesto	Absorción de agua	No dejar expuesto	Durabilidad Hielo-Deshielo	PND	Factor de resistencia al vapor de agua (μ)
ESTABILIDAD DIMENSIONAL. Variación debida a la humedad				Retracción	0,55 mm/m	Entumecimiento
REACCIÓN Y RESISTENCIA AL FUEGO				Resistencia al fuego (revestido a 2 caras)		REI180
PROPIEDADES ACÚSTICAS. Valor mínimo declarado con revestimiento en ambas caras de 15 mm.						
Aislamiento acústico al ruido aéreo directo		R= 49 dBA	MASA aproximada (mortero junta d=1900 Kg/m ³)		244 Kg/m ²	
SUSTANCIAS PELIGROSAS						
PND (Prestación No Declarada). Solicitar ficha de datos de seguridad.						

NOMBRE	JOSÉ SERRA RIERA	FIRMA	
CARGO	ADMINISTRADOR		
SELLO	<div style="border: 1px solid red; padding: 5px; color: red; text-align: center;"> NOTA: Este documento no es válido si no va acompañado de albarán o factura emitida por RAMPUIXA, S.A. </div>	FECHA	15/01/2023

Nota: Estas especificaciones pueden sufrir modificaciones como consecuencia de cambios en la normativa vigente o bien por mejoras de las mismas.