



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

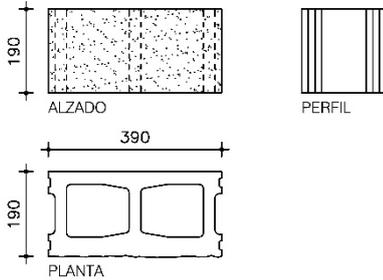
FICHA DE MARCADO CE



Rev:03

06

GEOMETRÍA Y FORMA:



(dimensiones en mm)

NOMBRE COMERCIAL:

BLOQUE CARAVISTA SPLIT 40x20x20

USO PREVISTO:

Bloque de hormigón hidrófugo para uso en fábrica de albañilería vista o expuesta. Las piezas son adecuadas para todo tipo de muros, incluyendo los muros de una sola hoja, las paredes exteriores de chimeneas, con cámara de aire, las divisiones, de contención y de sótanos. Pueden proporcionar protección contra incendios, aislamiento térmico, aislamiento acústico y absorción acústica.

Nº DdP:

PC/BS40x20x20-03

NORMA DE REFERENCIA:

UNE-EN 771-3:2011+A1:2016

ORGANISMO NOTIFICADO:

NO APLICA

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES		PRESTACIONES			NORMA ENSAYO	
DIMENSIONES Y TOLERANCIAS	Dimensiones de fabricación (mm)	Longitud 390	Anchura 190	Altura 190	EN 772-16	
	Dimensiones modulares (mm)	400	200	200		
	Tolerancias dimensionales	Desviaciones límite (mm)	+3 / -5	+3 / -5		+3 / -5
		Categoría de tolerancia	D1			
CONFIGURACIÓN <i>Ver croquis arriba</i>	Espesor de las paredes exteriores (mm)	≥ 26			EN 772-13	
	Superficie de huecos (% s/superf. de cara de apoyo)	47				
	Volumen del cajeadado (% s/volumen de la pieza)	≤ 20				
DENSIDAD	Densidad seca absoluta (kg/m ³)	2.200			EN 772-13	
	Densidad aparente en seco (kg/m ³)	1.170				
	Tolerancias (%)	± 10				
RESISTENCIA A COMPRESIÓN <i>Carga perpendicular a caras de apoyo</i>	Resistencia media (N/mm ²)	≥ 10,0			EN 772-1	
	Resistencia normalizada (N/mm ²)	≥ 10,0				
	Categoría	Cat. II				
ESTABILIDAD DIMENSIONAL (variación debida a la humedad en mm/m)		NPD			EN 772-14	
ADHERENCIA (N/mm ²)	Con morteros de uso corriente o ligeros <i>Valor tabulado</i>	0,15			EN 998-2	
	Con morteros para capas finas <i>Valor tabulado</i>	0,30				
REACCIÓN AL FUEGO <i>Decisión Comisión 2000/605/CE</i>		Clase A1			EN 13501-1	
RESISTENCIA AL FUEGO <i>Valor tabulado (muro sin revestir)</i>		REI-120			CTE DB-SI	
ABSORCIÓN DE AGUA (g/m ² s)		≤ 2,0			EN 772-11	
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ) <i>Valor tabulado</i>		5/15			EN 1745	
PROPIEDADES TÉRMICAS	Conductividad de la pieza, λ (W/mK) <i>Valor tabulado</i>	1,18			Catálogo CTE	
	Resistencia de la fábrica, R (m ² K/W) <i>Valor tabulado</i>	0,22				
DURABILIDAD AL HIELO/DESHIELO		NPD			-	
SUSTANCIAS PELIGROSAS		NPD			-	

LUGAR Y FECHA DE EMISIÓN:	APROBADO POR:	FIRMA
Vilalonga (Pontevedra), a 20 de abril de 2023	Diego López González Director General	