



1035

PRETENSADOS SA COVA, S.A.

Crt. Palma-Artá, km. 55,900 - 07530 Sant Llorenç des Cardassar (Mallorca)

08

1035-CPD-ES021312

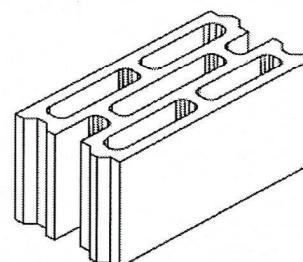
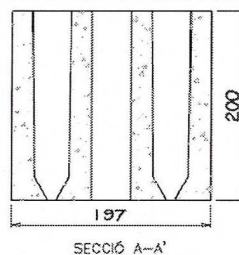
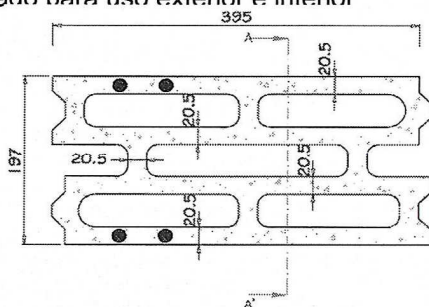
EN-771-3

ALEMAN CARGA 40x20x20

CATEGORIA I		400x200x200	Bloque hormigón de áridos densos
DIMENSIONES Según Norma UNE-EN 772-16:2000	Longitud x anchura x altura	395x197x196	
	Peso	19,34 kg	
TOLERANCIAS DIMENSIONALES Según Norma UNE-EN 772-16:2000	Categoría	D1	
	Planeidad	NPD	
	Paralelismo	NPD	
CONFIGURACIÓN Según Norma UNE-EN 772-16 UNE-EN 772-2, UNE-EN 771-3	Conforme esquema adjunto		
	Espesor paredes Exteriores	22,0 mm. (±2mm)	
	Porcentaje Huecos	41,50%(±5)	
RESISTENCIA Según Norma UNE-EN 772-1:2000	Resistencia a compresión	6,00 N/mm ² (⊥cara de apoyo)	
	Resistencia a compresión Normalizada	8,28 N/mm ² (⊥cara de apoyo)	
DENSIDAD ABSOLUTA SECA Según Norma UNE-EN 772-13:2000	2300 kg/m ³		
ESTABILIDAD DIMENSIONAL Variación debido a la humedad Según ensayo EN 772-14 : 2001 PARTE 14,	Dilatación	<0,15 mm/m	
	Contracción	<0,10 mm/m	
RESISTENCIA A LA ADHERENCIA Según Norma UNE-EN 998-2:2004	Por valor Fijo	0,15 (N/mm ²)	
REACCIÓN AL FUEGO Según Norma UNE 771-3	Euroclase	A1	
COEFICIENTE DE DIFUSIÓN DEL VAPOR DE AGUA Según Norma UNE-EN 1745:2002 (Taula A)	50/150		
 AISLAMIENTO ACÚSTICO FRENTE AL RUIDO DIRECTO: Según Norma UNE-EN 772-13:2000 Índice global de reducción acústica	Densidad aparente seca:	1270 kg/m ³	
	Configuración:	Como se indica mas arriba	
	R _A = 49,16 dBA		
CONDUCTIVIDAD TERMICA EQUIVALENTE Según Norma UNE-EN 1745:2002 Taula A3.	1,56 w/mK		
SUSTANCIAS PELIGROSAS	NOTA (1)		

OBSERVACIONES:

- Los huecos del bloque no estan diseñados para ser rellenados.
- Uso exterior con revestimiento o protección equivalente
- Bloque indicado para uso exterior e interior



(1): Las materias primas utilizadas son controladas y no contienen sustancias peligrosas

Fecha entrada en vigor: 30/04/2010