

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº BLQ-BCV-007

1. Nombre y código de identificación:
BC-20 VISTO - BLOQUE DE CERRAMIENTO DE 20
2. Nombre y dirección del fabricante o importador o distribuidor
PREFABRICADOS CEYFOR S.L.
CAMINO SANTA INES S/N. 29590 CAMPANILLAS - MALAGA
3. Uso previsto:
En muros de bloques, pilares y particiones tal y como se indica en el campo de aplicación de la norma EN 771-3
4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:.....2+.....
- 5a. Norma armonizada:..... EN 771-3:2011+A1:2015.....
- 5b. Organismo notificado:
 - Verus Certification, S.L., Organismo Notificado número 2449
 - Evaluación del Control de Producción en Fábrica: Sistema 2+
 - Certificado de Control de Producción en Fábrica N°. 2449/CPR/FA-JL87

6. Prestaciones declaradas

Bloque de hormigón de áridos densos (Categoría I) EN 771-3:2015

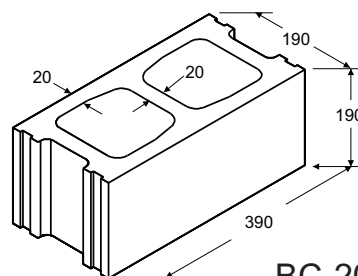
	GRIS	COLOR
Características esenciales	Prestaciones	Prestaciones
Características Geométricas		
Tolerancia dimensional (mm.)	D2	D2
Configuración (Ver dibujo adjunto)	Grupo 2	Grupo 2
Propiedades físicas		
Densidad aparente seca	906 kg/m ³	969 kg/m ³
Resistencia mecánica		
Resistencia a compresión - Valor medio	5,3 N/mm ²	5,1 N/mm ²
- Dirección de la carga	Perpendicular a las caras de apoyo	Perpendicular a las caras de apoyo
- Categoría de la pieza	Categoría I	Categoría I
Conductividad térmica	1,11 W / m.K	1,37 W / m.K
Durabilidad frente al hielo / deshielo	No dejar expuesto	No dejar expuesto
Estabilidad dimensional	≤ 0,59 mm / m	≤ 0,70 mm / m
Permeabilidad al vapor de agua	5/15 μ	50/150 μ
Reacción al fuego	Clase A1	Clase A1
Resistencia a la adherencia a cortante	0,15 N/mm ²	0,15 N/mm ²
Absorción de agua por capilaridad (hidrofugado)	2,81 g/m ² s	1,65 g/m ² s

Configuración: ver página siguiente

* Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de conformidad con el Reglamento (UE) N° 305/2011 bajo la única responsabilidad del fabricante arriba identificado.

* Firmado por y en nombre del fabricante por:

Rafael Abalos (RCPF)
En Campanillas (Málaga), 30 de Octubre de 2019



BC-20 VISTO