

# CE

0830

## PRELHOR

PREFABRICADOS LIGEROS DE HORMIGON, S.L.

C/ ALJARAFE, 2 P. I. CORIA

41100 CORIA DEL RIO (SEVILLA)

Telf. 954770212 Fax: 954770188 e.mail: [prelhor@prelhor.es](mailto:prelhor@prelhor.es)

08

0830-CPD-326

EN 771-3:2003

### BLOQUE CERRAMIENTO LIGERO 40X20X20 DE ARIDOS DENSOS

Configuración:



Dimensiones y tolerancias:

Longitud 390 mm Anchura 190 mm Altura 195 mm

Valor medio de tolerancias D1

Espesor mínimo de pared: Exterior(H=21 V=20,5) Interior(V=20,5)

Porcentaje de huecos: 62%

Planeidad : 0mm

Resistencia a la compresión, Categoría I

Resistencia media a compresión >4 N/mm<sup>2</sup>

Estabilidad dimensional(variación debida a la humedad): 0,5mm/m

Resistencia a la adherencia cortante : > 0,15 N/mm<sup>2</sup>

Reacción al fuego: Clase A1

Absorción de agua por capilaridad: < 185 g/m<sup>2</sup>.s<sup>1/2</sup>

Permeabilidad al vapor de agua : 5/15

Aislamiento acústico : Densidad aparente >728 Kg/m<sup>3</sup>

Características térmicas:

Resistencia térmica 1,09 λ<sub>10,SECO</sub> W/Mk (P=90%)

Densidad absoluta : > 1900 kg/m<sup>3</sup>

Durabilidad: Resistencia al hielo/deshielo : PND

Sustancias peligrosas : PND

FECHA 15/07/2008

FIRMA

D/D<sup>a</sup>: María Isabel Botella Martínez

CARGO: Gerente