

CENTRO DE PRODUCCIÓN:
RODIÑAS PRETENSADOS, S.L.

Camiño de Texexe, Nº 4
15866 Calo Teo (A Coruña)

www.rodinas.com

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº: RD-06-D

Evaluación de control de producción en fábrica Sistema 4

Descripción: BLOQUES DINTELES PREFABRICADOS DE HORMIGÓN

Uso: FÁBRICA A REVESTIR Y CARA VISTA ESTRUCTURAL

PRESTACIONES DECLARADAS

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Dimensiones y tolerancias	Ver página 2	EN-771-3:2011
Configuración	Ver página 2	
Resistencia a compresión	Bloque estructural: Resistencia bruta >6 N/mm ² Bloque no estructural: N/A	
Estabilidad dimensional	NPD	
Resistencia a adherencia	0,15 N/mm ²	
Reacción al fuego	Clase A1	
Absorción de agua	Valor medio: max. 2,6 gr/m ² (Anti humedad)	
Permeabilidad al vapor de agua	NPD	
Aislamiento al ruido aéreo directo	NPD	
Resistencia térmica	Conductividad térmica en estado seco a 10º: $\lambda_{10,seco} = 1,00 \text{ W/mK}$	
Durabilidad frente al hielo deshielo	NPD	
Sustancias peligrosas	NPD	

Las prestaciones del producto identificado en este certificado son conformes con las prestaciones declaradas en la tabla

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad de Rodiñas Pretensados, s.l.

Firmado por y en nombre de Rodiñas Pretensados

Marcelino Ferrol Mouro



Administrador

DIMENSIONES Y TOLERANCIAS

Categoría de tolerancia: D1

Longitud +3/-5, Anchura +3/-5, Altura +3/-5

Dimensiones nominales:

400mm X 150mm X 200mm Anti humedad cara vista (**Dintel 401520 Súper**)

400mm X 200mm X 200mm Anti humedad cara vista (**Dintel 402020 Súper**)

400mm X 200mm X 200mm Normal a revestir (**Dintel 402020 Normal**)

400mm X 150mm X 200mm Normal a revestir (**Dintel 401520 Normal**)

Dimensiones de fabricación:

Longitud X Anchura X Altura

Longitud X Anchura X Altura

392mm X 192mm X 192mm (**Dintel 402020 Súper**)

392mm X 142mm X 192mm (**Dintel 401520 Súper**)

392mm X 192mm X 192mm (**Dintel 402020 Normal**)

392mm X 142mm X 192mm (**Dintel 401520 Normal**)

Configuración.

Dintel 402020 y 401520: Dintel hueco de un alvéolo pasante. Con volumen total del cajado inferior al 20%. Índice de huecos entre 0,5 y 0,8. Espesor de las paredes exteriores >26mm.