

		<b>FICHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</b> <b>ZUNCHOS</b>			
		Dos últimos dígitos del año de impresión del marcado:		<b>13</b>	
<b>NORMA APLICABLE</b>	<b>EN 771-3:2003</b> Especificaciones de piezas para fábrica de albañilería Parte3: <b>Zunchos</b>				
<b>DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO</b>	Nombre Genérico: Categoría II, Zuncho de 20x20x20				
	Bloque zuncho de hormigón de áridos densos para crear vigas o zunchos de hormigón armado				
	Dimensiones	Longitud	Anchura	Altura	
		Nominal	200	200	200
		Tolerancia (mm)	+1, -3	+1, -3	±3
Configuración: Espesor Interior 25 / Espesor exterior 26 (mm) Porcentaje de superficie de huecos (medio): 54%					
Uso previsto	Estructural, exigencias frente a fuego, condiciones a prueba de humedad, elementos exteriores con caras expuestas, elementos exteriores, exigencias acústicas, exigencias térmicas y durabilidad frente al hielo/deshielo.				

CARACTERÍSTICAS REGULADAS	NOTAS	RESULTADO	UNIDAD DE MEDIDA
Resistencia a la compresión	Media / característica	<b>5,1</b>	-
$\perp$ Cara de apoyo $\perp$ Cara menor	Valor Categoría	<b>5,9</b> <b>Cat II</b>	N / mm <sup>2</sup>
Porcentaje de superficie de huecos medio		<b>54</b>	%
Estabilidad dimensional: Variación debida a la humedad	Valor	<b>NPD</b>	mm / m
Resistencia a la adherencia cortante	Valor fijo	<b>0,15</b>   <b>0,3</b>	N / mm <sup>2</sup>
Reacción al fuego	Categoría	<b>Euroclase AI</b>	
Absorción de agua	Valor	<b>3,2</b>	g / m <sup>2</sup> s (*√600)
Coeficiente de difusión del vapor de agua	Valor	<b>30/100</b>	μ
Aislamiento acústico frente al ruido aéreo directo:	Valor	<b>2099,8</b>	Kg / m <sup>3</sup>
FCA. DE BLOQUES, BORDELLAS, BORDELLAS Y BLOQUES Densidad aparente seca Densidad absoluta seca Configuración	Valor	<b>2195,3</b> <b>Ver esquema</b>	Kg / m <sup>3</sup>
Conductividad térmica equivalente ( $\lambda_{10, dry}$ )	P: Percentil %	<b>P=50</b>   <b>P=90</b> %   % <b>1,24</b>   <b>1,42</b>	W / mK
Durabilidad frente al hielo – deshielo		<b>No Heladiza</b>	
Sustancias peligrosas		<b>Véase nota 2</b>	

Nota 1: Descripción del producto e información de las características reguladas según anexo ZA.

Nota 2: La información sobre sustancias peligrosas sólo se facilitará cuando y donde se requiera, y en la forma que proceda (según capítulo ZA.3)