



Canal Asut 40 x 20 x 5/7 cm

UNE EN 1339 : 2004 BALDOSAS DE HORMIGON

Dimensiones

Alto	7/5.5 cm (min 6.9/5.4-max 7.3/5.8)
Largo	40 cm (min 39.8 - max 40.2)
Ancho	20 cm (min 19.8 - max 20.2)

Opciones

Normal	Bicapa normal
Bio-Innova	Bicapa descontaminante *

Texturas

Metropolitán	Textura lisa
Vintage	Textura envejecida
Hermitage	Textura abujardada

Parámetros medioambientales

Coste energético de fabricación	12.6 Kwh/m
Emisiones CO2 a la atmósfera	2.7 Kwh/m
Índice de reflectancia solar (SRI) según norma ASTM E1980-11	

	Pavimento blanco		Pavimento negro	
	SRI	Ts (K)	SRI	Ts (K)
Reflexión solar	0.56		0.073	
Absorción solar	0.44		0.927	
Emisividad	0.87		0.87	
Coeficiente de convección (W.m-2, K1)				
5	64.80	335.06	0.02	360.80
12	65.58	329.50	1.51	325.00
30	66.20	320.50	2.84	336.60

Propiedades físicas

Resistencia a la flexión	CLASE 3 (U) Media \geq 5 Mpa Mínima \geq 4 Mpa
Carga de rotura	Clase 110 (11) Media \geq 11 kN Mínima \geq 8.8 kN
Absorción de agua	CLASE 2 media \leq 6%
Resistencia a la abrasión	Clase 4 (I) Huella \leq 20 mm
Resistencia al deslizamiento (USRV)	CLASE 3 $>$ 45
Reacción al fuego	Euroclase A1
Resistencia climática hielo/deshielo	Clase 3 (D) Media \leq 1.0 Kg/m ²
Peso	12.4 kg

Embalaje

Piezas por palet	120
ml por palet	48
Piezas por altura	15 x 8
Peso palet	1.513 kg
Dimensiones palet (ancho/largo/alto)	100 x 120 x 75 cm
Piezas por ml	2.5
Peso por ml	31 kg



* Fabricado con cemento TX Active® para conseguir el nivel óptimo de descontaminación, con dosificaciones según Protocolo de fabricación de Pavimentos Fotocatalíticos.

Patente Europea con número de protocolo M12003A000291

Mosaics Planas 1931, S.L. - 17430 Santa Coloma de Farners - Girona - Spain

Tel. +34 972 840 216 - planas@mosaicplanas.com - www.mosaicplanas.com