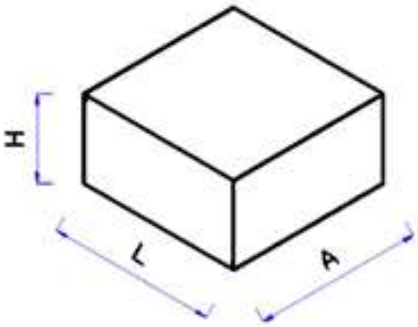
FICHA TÉCNICA

CASETONES DE POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS)

Tipo de Producto: **CASETON T1**

Uso previsto: Caseton EPS para nervio hormigonado in-situ
Dimensiones: **700x700 mm**
Color: **Blanco**
Formato: Paquete 1400x1400xh mm
Canto: Recto
Norma: UNE 53974:2024
Reciclabilidad: Producto **100% reciclable**



Prestaciones Declaradas:

Características esenciales	Nivel	Valor	Unidad
Largo (L)	-	700	mm
Ancho (A)	-	700	mm
Espesor (H)	-	e	mm
Reacción al fuego	RFE	E	CLASE
Tolerancia en Longitud	-	<12	mm
Tolerancia en Anchura	-	±5	mm
Tolerancia en Espesor (H)	-	– 3 ; + 7	mm
Tolerancia en Rectangularidad	S2	±1/250	mm/m
Tolerancias en Planeidad	P4	±1/250	mm
Estabilidad dimensional en condiciones normales	DS(N)2	<2	%
Estabilidad dimensional en condiciones específicas	DS(70,90)1	<1	%
Resistencia a la Flexión	BS50	≥50	KPa
Resistencia a Compresión al 10% de deformación	CS(10)35	≥35	KPa
Resistencia a la difusión al vapor de agua (μ)	MU20a40	20-40	-
Permeabilidad al vapor de agua	-	0,015-0,030	mg/(Pahm)
Densidad	-	10	Kg/m3
Resistencia al punzonamiento	-	≥1,5	KN

H
150
200
250
300
350
400
450
500

Nota informativa: La exposición al sol puede alterar las prestaciones del producto.

Políg. Ind. Pelagatos C/. De las Libertades,
28 - 11130 Chiclana de la Frontera (Cádiz)
956 53 51 05- info@utilbox.es