FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO:

PERFIL "TECHO CONTINUO – TC"

DESCRIPCIÓN:

Perfil de acero galvanizado sometido a un proceso de laminación en frío para su conformado.

APLICACIÓN:

Perfil metálico utilizado como portante y esencial para los sistemas constructivos de techo continúo.

La principal característica de este perfil es la cara de contacto con la placa, cuya superficie presenta un moleteado con el fin de facilitar el atornillado.

CARACTERÍSTICAS MATERIAL:

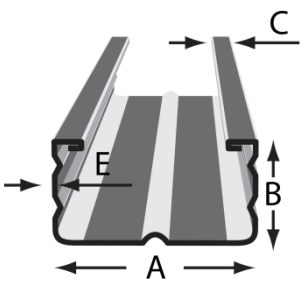
Características	Descripción	Valor	Normativa
Material	Acero galvanizado bajo en carbono	-	UNE - EN 10346 UNE - EN 10143
Grado de dureza	DX 51 D	-	
Recubrimiento	ZINC (Z)	-	
Recubrimiento mínimo	Z – 140 g/m^2	-	
Reacción al Fuego	A 1 – No combustible	-	
Límite Elástico	Re, N/mm^2	≥ 140	
Resistencia a tracción	RM, N/mm^2	≥ 270	
Alargamiento hasta rotura	A_{80}	≥ 22 %	

PRESENTACIÓN DE PRODUCTO:

Producto	Unidades / Paquete	Unidades / Palé
TC - 46	12	588
TC - 60	12	432

CARACTERÍSTICAS PRODUCTO:

	Características	Valores	Tolerancias	Normativa
TC - 46	**Espesor "E" (mm)**	0,60	-0,05 /+0,05	UNE – EN 14195 UNE - EN 10143
	Cota "A" (mm)	46,4	± 0,5	
	Cota "B" (mm)	17,7	± 0,5	
	Cota "C" (mm)	6	± 1,0	
	Peso (Kgr./m.l.)	0,409	-	
TC - 60	**Espesor "E" (mm)**	0,60	-0,05 / +0,05	
	Cota "A" (mm)	60	± 0,5	
	Cota "B" (mm)	27	± 0,5	
	Cota "C" (mm)	5	± 1,0	
	Peso (Kgr./m.l.)	0,520	-	
	Dimensión angular	-	± 2°	
	Longitud	≤ 3.000 mm De 3.000 a 5.000mm > 5.000	±3 mm ±4 mm ±5 mm	



PERFILES BLANCO, S.L.
C/ Brañuelas, 7 – 28947 – Fuenlabrada – Madrid
www.perfilesblanco.com | pblanco@pblanco.com | Tlf. 91 500 15 12 | Fax. 91 392 01 33