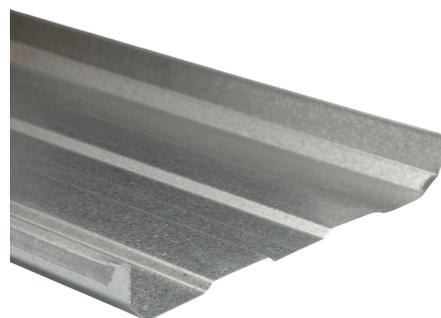


CONFORMADO U 45

Su fijación se realiza con clips y luego se cierra longitudinalmente mediante una máquina engrafadora, lográndose de esta forma una cobertura sin solape ni perforaciones que garantiza la estanqueidad y permite utilizar este sistema tanto en techos inclinados o de muy baja pendiente.

Este conformado puede realizarse en obra evitando de esa forma el transporte de hojas de grandes dimensiones.



VENTAJAS

- Sin perforaciones ni tornillos que toquen la cubierta, se fijan clips de chapa a las correas y la chapa a éstos con cierre engrafado.
- Totalmente estanco, ya que el proceso de cierre prácticamente imposibilita el ingreso de agua.
- Mínima pendiente (3%) lo que redundará en estructuras más livianas y más bajas.
- Libre desplazamiento de la chapa por dilatación permitido por el clip de fijación.

APLICACIÓN

Diseñado para ser utilizado como cubierta, revestimiento o cielorraso suspendido.

PRESENTACIONES

Chapas Galvanizadas

Chapas Cincalum

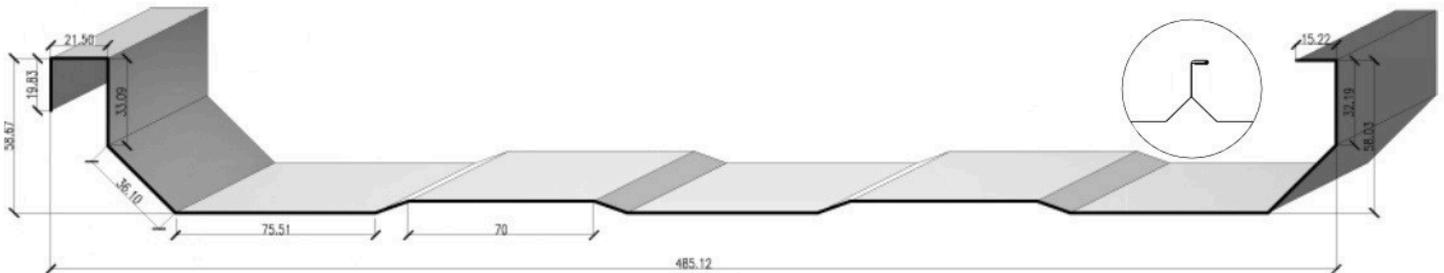
Chapas Prepintadas:



DIMENSIONES



- Ancho total: 465 mm.
- Ancho útil: 454 mm.
- Espesor: C-25 (0,50 mm) / C-22 (0,70 mm)
- Largo: Según necesidad.
- Altura de la onda: 64 mm.
- Altura de la onda interior: $62 \pm 2,5$ mm.
- Altura de la onda exterior: $63 \pm 2,5$ mm.



PANEL	Ancho útil mm	Altura de la onda mm	Espesor nominal chapa base mm	Peso						Valores estáticos geométricos (1)			
				Galvanizado		Cincalum		Prepintado		Área cm ²	Jx cm ⁴ /m	Wx	
				kg/ml	kg/m ²	kg/ml	kg/m ²	kg/ml	kg/m ²			Superior cm ³ /m	Inferior cm ³ /m
U-45	454	64	0,50	2,50	5,55	2,45	5,44	2,61	5,80	3,05	26,84	5,41	19,32
			0,70	3,59	7,97	3,50	7,77	3,59	7,98	4,27	37,57	7,57	27,05

(1) Los valores geométricos de la sección completa teórica sin descuentos por secciones inefectivas (norma AISI y CIRSOC 303).

A los efectos del cálculo deberán tenerse en cuenta los pandeos locales de la chapa.

Tolerancias dimensionales:
 Para ancho útil: +/- 10 mm
 Para otras medidas: +/- 2mm