

Descripción

La lámina acanalada R-90 destaca por su gran peralte, lo que le permite cubrir mayores claros con menor cantidad de apoyos estructurales. Su diseño optimiza la distribución de carga, reduciendo el peso sobre la estructura y generando ahorros en costos de soporte y materiales.

Gracias a su ligereza por metro cuadrado, la lámina R-90 se convierte en una alternativa eficiente frente a otros sistemas de cubierta, sin comprometer resistencia ni durabilidad.



Características técnicas

- Gran peralte, ideal para cubrir mayores claros sin refuerzos adicionales.
- Peso reducido por metro cuadrado, minimizando cargas sobre la estructura.
- Compatible con láminas traslúcidas tipo T-22, permitiendo el paso de luz natural y mejorando la eficiencia energética.
- Alta resistencia estructural, soportando cargas dinámicas y estáticas con menor cantidad de fijaciones.

Propiedades de la sección

Calibre	Peso aprox. (kg/ml)	Peso aprox. (kg/m ²)	Compresión superior o inferior		
			Ixx	Sxx	M max
			cm ⁴ /m	cm ³ /m	kg-m
26	4.687	5.21	81.48	8.92	139.15
24	5.416	6.02	100.07	11.25	175.5

Capacidad de carga admisible

Condición de apoyo	Calibre	*Sep. Máx. (m)	**Sep. Máx. (m)	Separación entre apoyos (m)								
				Carga viva								
				3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00
Apoyo simple	26	4.50	3.50	118	100	86	74	64	56			
	24	5.40	4.30	150	127	108	93	81	71	63	56	50
Apoyo doble	26	4.50	3.50	118	100	86	74	64	56			
	24	5.40	4.30	150	127	108	93	81	71	63	56	50

