

FICHA TÉCNICA

LOSACERO



Principales ventajas

- Elimina la cimbra de madera por completo.
- Acelera el colado y avance de obra un 50%.
- Traba mecánica garantizada con el concreto gracias a sus indentaciones.
- Plataforma de trabajo segura durante la instalación.

Material	Lámina galvanizada de 4 ft de ancho.	Ancho Efectivo
Espesores	C-18 a C-24 (0.0478" a 0.0239")	91.5 cm
Grado	Acero Estructural GR 37 Fy: 37 ksi	
Ancho de Rollo	Mínimo 48" Máximo 48.1875"	
Largo de Hoja	Largo especificado: De 2.00 hasta 12.20 m	Tolerancia: -0 / + 6 mm
Altura de Paquete	35 cm Máx. incluyendo tarima / polines	
Peso de Paquete	3,000 kg Máx. por sección de 20 ft	

Poder cubriendo Nominal 91.5 cm (36.0") Mínimo 90.488 cm (35.625") Máximo 93.345 cm (36.75")

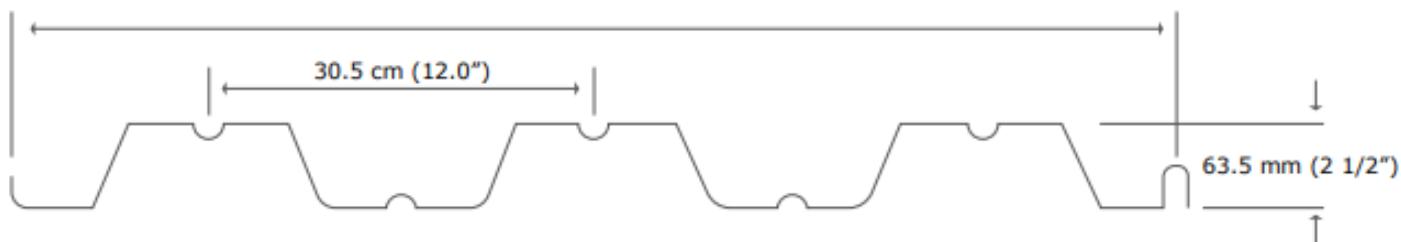


Tabla de Pesos Teóricos

ESPESOR ACERO			PESO TEÓRICO		PROPIEDADES POSITIVAS (+)			PROPIEDADES NEGATIVAS (-)			CORTE
Calibre	mm	Pulgadas	kg/ml	kg/m ²	I _{xe+} cm ⁴ /m	S _{xe+} (cm ³ /m)	Maxo+ (kg·m)	I _{xe-} cm ⁴ /m	S _{xe-} (cm ³ /m)	Maxo- (kg·m)	Vay (kg/Mto Ancho)
24	0.607	0.0239	5.8	6.04	51.07	13.01	203	51.07	13.75	214	1397
22	0.759	0.0299	7.6	8.31	67.48	18.01	281	67.03	18.82	293	2206
20	0.912	0.0359	9.06	9.9	88.46	23.14	361	83.46	24.08	375	3181
18	1.214	0.0478	11.96	13.07	111.32	32.76	511	111.32	34.13	532	4213