



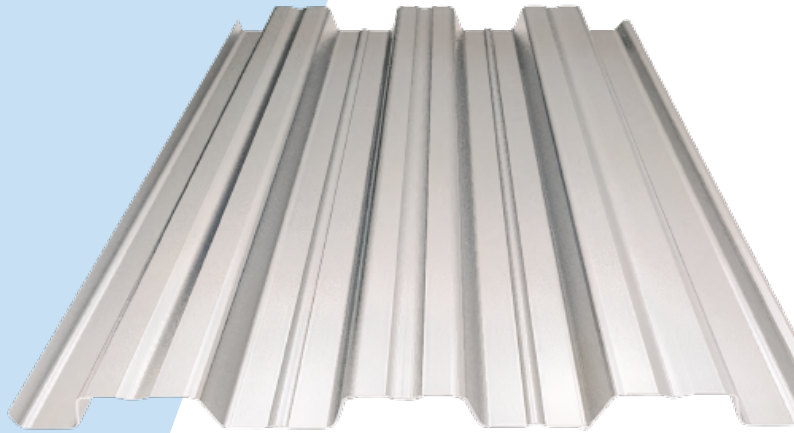
Aceros W
TODO EN ACERO

LOSACERO 25

DESCRIPCIÓN

Losacero 25 es una Lámina Acanalada de Acero con Perfil Acanalado con gran capacidad de carga y extraordinaria resistencia estructural que se utiliza en sistemas de entrepiso metálico. El sistema Losacero en combinación con el concreto forma la losa reforzada que reduce tiempos de construcción lo cual proporciona ahorro en costos de mano de obra y equipo.

La Losacero actúa como Acero de Refuerzo y cimbra, opera en forma similar a una viga trabajando como sección compuesta. El sistema consiste de la viga de Acero, Pernos de Cortante, y la Losa. Se utiliza en su fabricación Lámina Galvanizada cumpliendo con la norma ASTM A-653 y ofreciendo un esfuerzo mínimo de cedencia de 37 ksi.



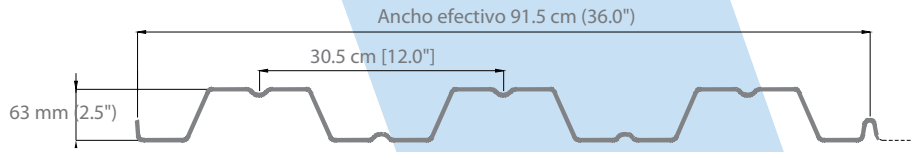
CARACTERÍSTICAS

- Disponible en calibres 18*, 20 y 22.
- Disponible en un ancho efectivo de 91.5 cm (36")
- Reemplaza la cimbra convencional de madera logrando eliminar en algunos casos el apuntalamiento temporal.
- Cálculo estructural sencillo ya que se tienen tablas de diseño para casi todas las combinaciones de calibre, capacidad de carga.
- Ayuda a tomar cargas Horizontales de los edificios mediante la acción de Diafragma.

USOS

- Entrepisos de centros comerciales.
- Estacionamientos.
- Edificios corporativos.
- Hoteles.
- Hospitales, etc.

INFORMACIÓN TÉCNICA



Calibre	Espesor nominal acero base plg. (mm)	Peso aprox. Kg/Ml	Peso aprox. Kg/M2
24**	0.0239 (0.6071)	6.15	6.72
22	0.0299 (0.7595)	7.62	8.33
20	0.0359 (0.9119)	9.17	10.02
18*	0.0478 (1.2141)	12.02	13.14

