

ECONOLAM[®]
CALIDAD EN LAMINAS PERFILES Y ACRILICOS

LOSACERO GALVANIZADO

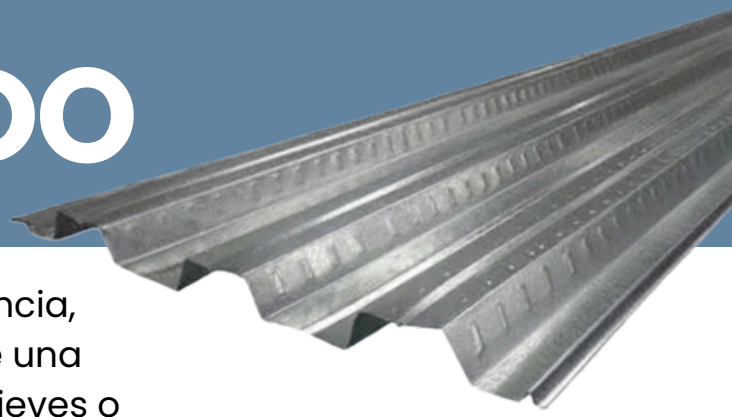


grupoeconolam.com.mx



+52 55 1367 8131

LOSACERO GALVANIZADO



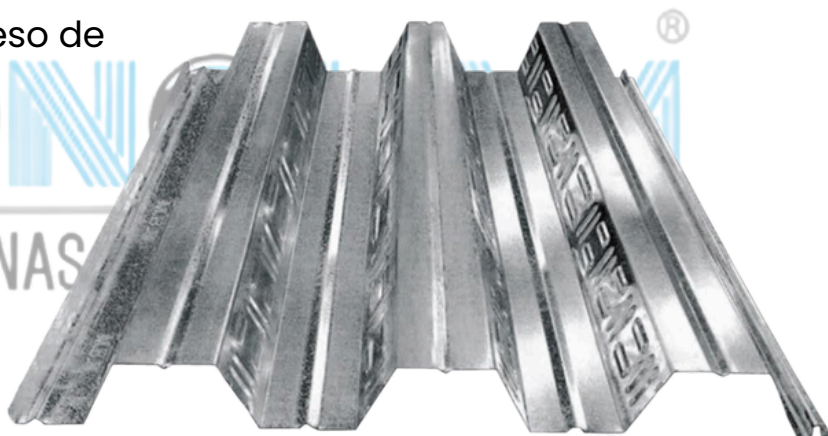
Sistema de entrepiso metálico de alta resistencia, fabricado con acero estructural recubierto de una capa de zinc (galvanizado). Su diseño con relieves o "muecas" permite una adherencia mecánica excepcional con el concreto, actuando como cimbra permanente y refuerzo positivo de la losa.

Especificaciones de Material

- Acero: Grado 33
- Acabado: Galvanizado por proceso de inmersión en caliente.
- Recubrimiento: G-60 o G-90 (protección superior contra la corrosión).

Pesos Aproximados (por m²)

- Calibre 24: 6.40 kg/m²
- Calibre 22: 8.30 kg/m²
- Calibre 20: 10.30 kg/m²
- Calibre 18: 13.60 kg/m²



Ventajas Técnicas

- Máxima Durabilidad: El recubrimiento de zinc protege el acero de la oxidación en ambientes industriales o húmedos.
- Ahorro en Cimbra: Sustituye el apuntalamiento de madera, permitiendo colados rápidos y limpios.
- Refuerzo Estructural: Funciona como acero de refuerzo positivo, reduciendo el uso de varilla convencional.
- Seguridad: Proporciona una plataforma de trabajo estable y segura para los instaladores antes del colado.

Aplicaciones Principales

- Naves industriales y bodegas de carga pesada.
- Estacionamientos multinivel.
- Puentes peatonales y vehiculares.
- Estructuras de acero de gran escala.

Geometría y Dimensiones

Concepto	Medida Estándar
Peralte (Altura de cresta)	2.5 pulgadas (6.35 cm)
Ancho Efectivo	91.44 cm (36 pulgadas)
Calibres disponibles	18, 20, 22 y 24
Largos	Estándar de 6.10m o cortes a medida (mín. 1.83m)

CALIDAD EN LAMINAS PERFILES Y ACRILICOS