



**LOSACERO**

**Descripción**

Sistema de entrepiso metálico que utiliza un perfil laminado, diseñado para anclar perfectamente con el concreto y formar la losa de azotea o entrepiso. Fabricado bajo los estándares de la *American National Standards Institute (ANSI)* y *Steel Deck Institute (SDI)* versión 2011.

**Sustratos y recubrimientos**

Producto Grado	acero estructural
Zintro	SS37 Fy= 37 ksi mínimo

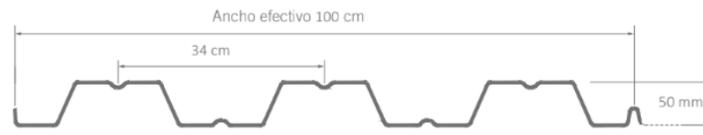
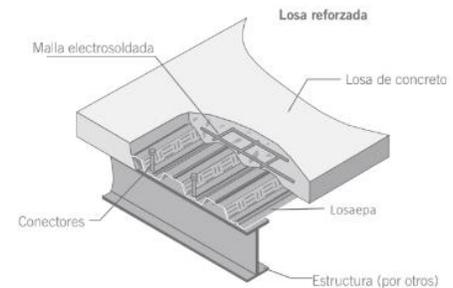
**Características del producto**

- Este sistema, además de tener una excelente resistencia estructural, disminuye los tiempos de construcción generando ahorros en mano de obra, tiempo y renta de equipo. • Actúa como acero de refuerzo positivo y cimbra.
- Se puede aplicar con vigas trabajando como sección compuesta.
- Los relieves longitudinales formados en los paneles de cada canal actúan como conectores mecánicos que la unen al concreto, evitando la separación vertical. • Reemplaza la cimbra de madera convencional, eliminando en algunos casos el apuntalamiento temporal.

**Rango Dimensional**

- Disponible en calibres: 18\*, 20 y 22
- Ancho efectivo disponible: 100 cm
- Longitudes disponibles: mínimo 1,830 mm (6') y máximo 12,000 mm (39' - 4.4")
- Solo de fabrica bajo consulta técnica

**Geometría**



**Tabla de pesos y espesores**

Calibre	Espesor nominal acero base pulgadas (mm)	Peso aproximado
22	0.0299 (0.7595)	171
18	0.0478 (1.2141)	205
20	0.0359 (0.9119)	298
24	0.0239 (0.6071)	215

Se proporciona la siguiente información como respaldo para la aplicación de los productos por lo que no se le podrá hacer responsable del mal uso que se le pudiera dar; se recomienda la asesoría, a su propio cargo, cuenta y riesgo, de un especialista que verifique la aplicabilidad de la misma.

Corporativo AEPA Bajo ninguna circunstancia será responsable por la instalación y/o accesorios utilizados para la instalación de(l) el(los) producto(s) comercializados.

Corporativo AEPA expresamente renuncia a cualquier garantía, expresa o implícita. Al hacer disponible esta información, no está prestando servicios profesionales y no asume deberes o responsabilidades con respecto a persona alguna que haga uso de dicha información. De igual modo, no será responsable por alguna reclamación, demanda, lesión, pérdida, gasto, costo, honorarios legales o responsabilidad de algún tipo que en alguna forma surja de o esté conectada con el uso de la información contenida en esta publicación, ya sea o no que tal reclamación, demanda, lesión, pérdida, gasto, costo, honorarios legales o responsabilidad resulte directa o indirectamente de alguna acción u omisión de Ternium. Cualquier parte que utilice la información contenida en este manual asume toda la responsabilidad que surja de tal uso.

Puesto que existen riesgos asociados con el manejo, instalación o uso del acero y sus accesorios, recomendamos que las partes involucradas en el manejo, instalación o uso revisen todas las hojas de seguridad aplicables del material del fabricante, normas y reglamentos de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social y otras agencias de gobierno que tengan jurisdicción sobre tal manejo, instalación o uso, y otras publicaciones relevantes de prácticas de construcción.