

Deck 25

► 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 canal de Ternium Losacero 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: 91.5 cm (36")
- Longitudes disponibles: mínimo 1,830 mm (6') y máximo 12,000 mm (39'- 4.4")

*Sólo se fabrica bajo consulta técnica.



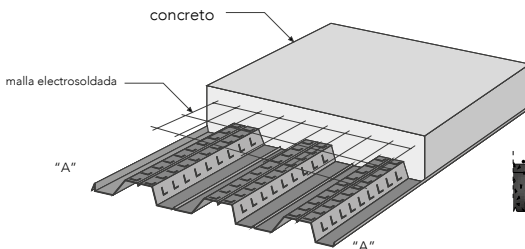
Poder cubriente
91.44 cm (36.0")

| Calibre | Espesor nominal acero base pulgadas (mm) | Peso aproximado kg/ml | Peso aproximado kg/m ² |
|---------|--|-----------------------|-----------------------------------|
| 24** | 0.0239 (0.6071) | 6.15 | 6.72 |
| 22 | 0.0299 (0.7595) | 7.61 | 8.32 |
| 20 | 0.0359 (0.9119) | 9.07 | 9.91 |
| 18 | 0.0478 (1.2141) | 11.96 | 13.07 |

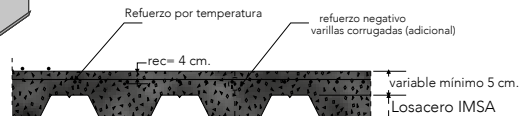


** Solo se fabrica bajo consulta técnica

** Calibre 24 no incluido por Steel Deck Institute (SDI) para aplicaciones de losa compuesta.



(Losacero, el perfil mostrado corresponde a la Sección 4)



Se colocará refuerzo negativo de acuerdo a cálculo como losa continua.

SECCION A-A