

Losacero 30

– Características del producto

Losacero 30 es un sistema de entrepiso metálico, que se conforma de una lámina de acero galvanizado, la cual cuenta con un perfil acanalado. Su perfil está diseñado para anclar adecuadamente con el concreto, formando así la losa de azotea o entrepiso. Este material se destaca por su excelente capacidad de carga y alta resistencia estructural, que le permite sostener grandes cantidades de peso con una menor cantidad de materiales utilizados por métodos de construcción tradicionales. Este laminado se fabrica bajo los estándares de la American National Standards Institute (ANSI) y Steel Deck Institute (SDI).

La lámina losacero 30 se caracteriza por ser un perfil trapezoidal que tiene pequeños relieves que evitan la separación vertical entre el concreto y la lámina. A su vez es una lámina acanalada muy ligera que reduce el peso del centro de carga y por lo que también se puede hacer uso de puntales hasta en un 50% y un armado ligero de varilla, se obtienen láminas más livianas de máximo 10 cm de espesor.

– Rango dimensional

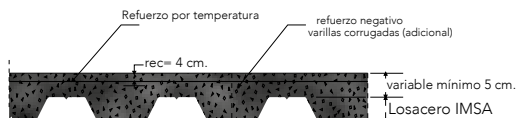
- Disponible en calibres: 18*, 20 y 22
- Ancho efectivo disponible: 91.5 cm (36")
- Longitudes disponibles: mínimo 1,830 mm (6') y máximo 12,000 mm (39'- 4.4")

*Sólo se fabrica bajo consulta técnica.

Calibre	Espesor nominal acero base pulgadas (mm)	Peso aproximado kg/ml	Peso aproximado kg/m ²
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.



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

SECCION A-A