



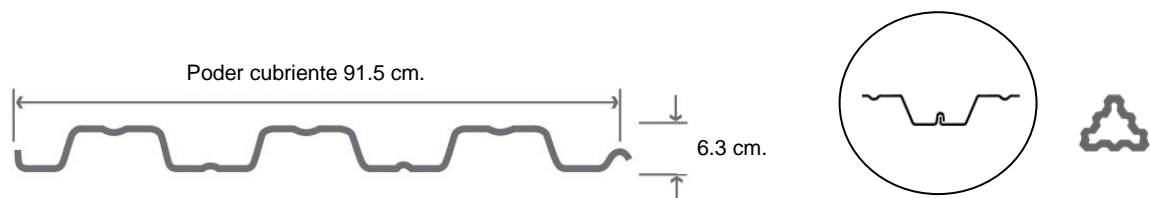
LOSACERO AD - 25



Descripción:

- Sistema de entrepiso metálico que utiliza un perfil laminado, diseñado para anclar perfectamente con el concreto y forma de losa de azotea o entrepiso.
- Está fabricado con acero estructural galvanizado siguiendo normas internacionales (SDI), cuyo recubrimiento metálico de Zinc, provee al sistema la protección catódica prolongando así su vida útil. Adicionalmente se ofrece galvanizado más un pre-pintado, por la cara que estará expuesto.
- Permite tener superficies de trabajo más seguras y al eliminar el uso de cimbra de madera, se aumenta considerablemente la velocidad de construcción, logrando significativos ahorros en tiempo de edificación con lo cual se agiliza el inicio de la recuperación de la inversión.
- Disponibles en recubrimientos de galvanizados y pintados (a la medida de preferencia).

Geometría:



Calibre	Espesor nominal plg. (mm)	Peso aproximado Kg/ml	Peso aproximado Kg/m ²
24**	0.0239 (0.6071)	6.15	6.72
22	0.0299 (0.7595)	7.62	8.33
20	0.0359 (0.9119)	9.17	10.02

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

Propiedades de la sección de acero:

Calibre	Espesor acero base		Peso kg/ml	Propiedades efectivas			Propiedades sin reducir		
	Pulgada	mm		IX +	SX +	SX -	IX	SX Superior	SX Inferior
				cm4/m	cm3/m	cm3/m	cm4/m	cm3/m	cm3/m
22	0.0299	0.759	7.60	69.54	19.22	20.66	72.31	22.33	23.23
20	0.0359	0.912	9.06	86.34	24.54	26.04	86.81	26.82	27.89

Rango Dimensional:

- Disponible para el mercado comercial y construcción con un largo mínimo de 1.22 mts. y máximo de 15.00 mts.

Aplicaciones:

- ✓ Plataforma de trabajo en la etapa de instalación.
- ✓ Cimbra permanente en la etapa de colocación del concreto.
- ✓ Acero de refuerzo principal en la etapa de servicio.
- ✓ Edificios corporativos
- ✓ Estacionamientos
- ✓ Entrepisos de centros comerciales
- ✓ Hoteles, etc.

