

LAMINA EN ACERO, CORRUGADA Y GALVANIZADA DECK STEEL

Norma de referencia ASTM-A53 Grado B

Descripción:

Lámina de acero fabricada a partir de lámina galvanizada por inmersión en caliente y sometida al proceso de conformado en frío para darle su geometría final.

Usos:

Se utiliza como soporte para fundición de losas de entrepiso y como refuerzo principal de éstas.

BENEFICIOS

Seguridad y facilidad de instalación .

Ahorro en material: sustituye la formaleta y el acero de refuerzo positivo .

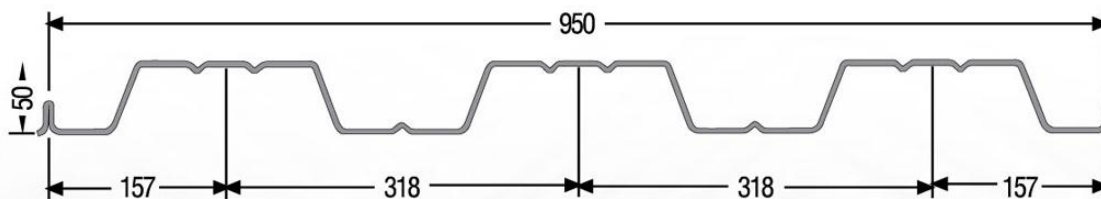
Economía en tiempos de obra debido a la sencillez y limpieza del proceso constructivo .

Hasta un 40% mas ligera que los sistemas tradicionales .

Funciona como plataforma de trabajo durante la etapa de instalación permitiendo el tránsito del personal de la obra .

Permite diversos tipos de acabado en la cara visible.

Diseño optimizado que ofrece ventajas económicas de ahorro en consumo de concreto .



ACERO POR EFECTOS DE RETRACCION Y FRAGUADO

Espesor de losa (e) (cm)	Cuantía Acero cm ² /m	Tipo	Diámetro (mm)	Separación (mm)
10	0.89	M 1.06	4.50	150
11	1.07	M 1.31	5.00	150
12	1.25	M 1.31	5.00	150
13	1.43	M 1.59	5.50	150
14	1.61	M 1.59	5.50	150
15	1.79	M 1.88	6.00	150

REFERENCIA	CALIBRE	ESPESOR (mm)	Peso mL (kg.)	Peso Kg/m ²
DS50/95XX22G	22	0.70	6.98	7.35
DS50/95XX20G	20	0.85	8.89	9.36
DS50/95XX18G	18	1.15	11.77	12.39
DS50/95XX16G	16	1.50	14.64	15.41

*Longitudes según su necesidad.