



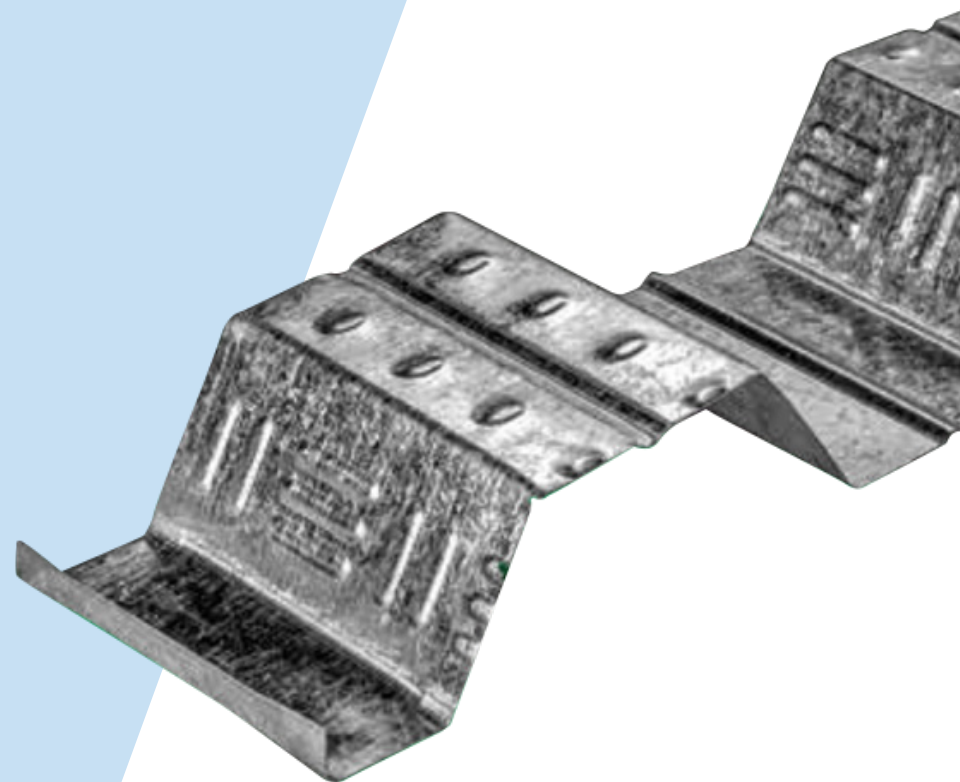
# LÁMINA PERFIL DECK (ZD-30.0)

## DESCRIPCIÓN

Sistema de entrepiso metálico, que utiliza un perfil diseñado para anclar perfectamente con el concreto y la forma de losa de azotea o entrepiso; 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. Está fabricado con acero estructural galvanizado por inmersión en caliente, siguiendo normas internacionales (SDI), cuyo recubrimiento metálico de zinc provee al sistema la protección catódica, prolongando así su vida útil.

## CARACTERÍSTICAS

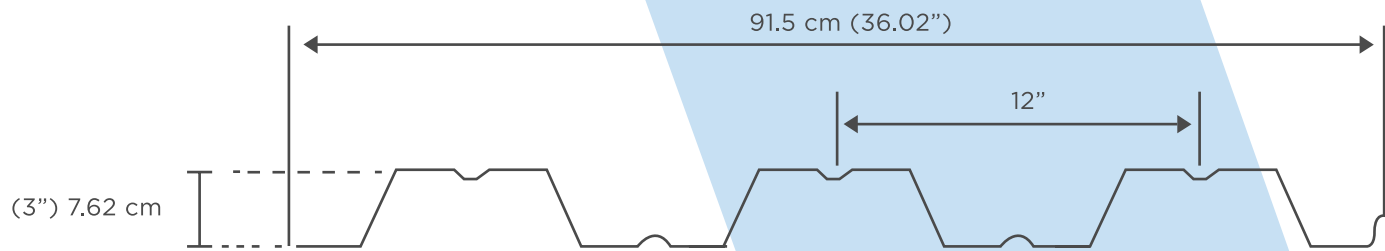
- Calibre 20 y 22.
- Acero estructural galvanizado o galvanizado prepintado por la cara expuesta.
- Disponibles con recubrimiento galvanizado (a la medida de preferencia).
- Una capa de G-90, equivalente a un mínimo de 0.9 oz/ft<sup>2</sup> (275 g/m<sup>2</sup>) de acuerdo con la norma ASTM-A-653. Para controlar la uniformidad del recubrimiento, se usa un equipo computarizado a base de rayos X.



## USOS

- El Perfil Deck proporciona el refuerzo positivo para la losa de concreto y la cimbra de madera convencional es reemplazada. El apuntalamiento temporal se elimina y se provee una segunda plataforma de trabajo al fijar en forma adecuada en el campo.

## INFORMACIÓN TÉCNICA



CALIBRE	ESPESOR		PESO APROXIMADO		ESPESOR DEL CONCRETO SOBRE LA CRESTA CM				
	in	mm	in	mm	5	6	8	10	12
22	0.0299	0.759	7.62	8.7	220	244	292	340	388
20	0.0359	0.912	9.17	10.37	222	246	294	341	390

Longitudes máximas: 12 m (39.37') mínimas: 1.83 m (6').

CALIBRE	PESO	ESPESOR	CLARO MÁXIMO SIN APUNTALAR		
		CONCRETO	SIMPLE	DOBLE	TRIPLE
ESPESOR NOMINAL	kg/m <sup>2</sup>	cm	m	m	m
22 (0.0299)	220	5	2.34	3	3.1
	244	6	2.25	2.89	2.98
	292	8	2.1	2.7	2.78
	340	10	2.07	2.54	2.62
	388	12	2.03	2.41	2.48
20 (0.0359)	222	5	2.72	3.4	3.52
	246	6	2.61	3.28	3.39
	294	8	2.42	3.07	3.17
	342	10	2.39	2.89	2.99
	390	12	2.35	2.74	2.83