

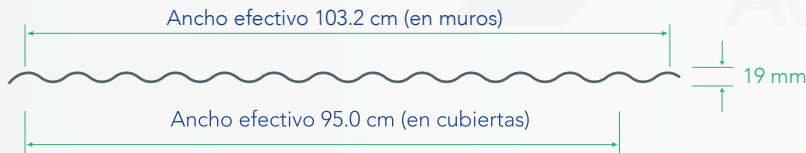
## Lámina Ondulada

Lámina de perfil ondulado de amplia aplicación en cubiertas y fachadas. Disponible en Zintro, ZintroAlum y Pintro. De gran aplicación en la instalación de muros, techos y bardas para la industria de la construcción. Cubiertas con vertientes no mayores a 15 m y pendiente mínima del 10%. Los acanalados ondulados permiten ser combados en construcciones en general y utilizado en techos curvos o semicirculares.

### O-100

► Características del producto

- Traslape transversal mínimo: 200 mm (7.9")
- Pendiente mínima: 20% longitud máxima de vertiente: 15.0 m
- Este producto tiene aplicación sobre estructuras curvas mediante un combado hecho en planta, lo cual se debe hacer bajo consulta técnica.



Poder cubriente	
Muros	Cubiertas
103.2 cm (40.6")	95.2 cm (37.5")

Ancho efectivo 103.2 cm (muros)   95.0 cm (cubiertas)				
calibre	Espesor nominal acero base pulg	Peso aproximado		
		kg/ml	Muro	Cubierta
22*	0.0299 (0.7595)	7.61	7.37	7.99
24	0.0209 (0.5309)	5.42	5.25	5.68
26	0.0179 (0.4547)	4.69	4.54	4.92
28	0.0149 (0.3785)	3.96	3.83	4.15

\*Sólo se fabrica bajo consulta técnica.



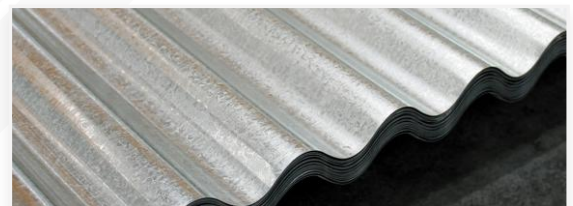
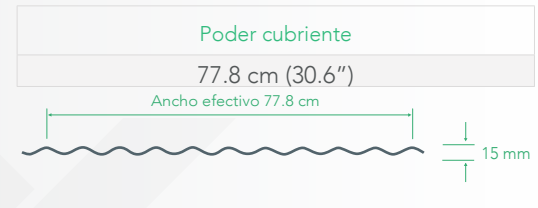
### O-30

► Características del producto

- Fabricado en acero de alta dureza.
- Por su ligereza, facilita las maniobras en transportación e instalación.
- Pendiente mínima: 20%, longitud máxima de vertiente: 15.0 m
- Traslape mínimo recomendado: 200 mm (7.9")

Ancho efectivo 77.8 cm			
calibre	Espesor nominal acero base pulg	Peso	
		kg/ml	kg/m <sup>2</sup>
	a		
28*	0.0149 (0.3785)	2.97	3.81
32	0.0097 (0.2464)	2.02	2.60

\*Sólo se fabrica bajo consulta técnica. \*\* Sólo en Grado SS80 Pesos teóricos +/- 7%



► Sustratos y Recubrimientos

Producto	Grado
Zintro	Acero estructural SS33 Fy= 33 ksi mínimo
ZintroAlum	Acero estructural SS33 Fy= 33 ksi mínimo
Pintro	Acero estructural SS33 Fy= 33 ksi mínimo