



# Ternium Zintro Alum<sup>®</sup>

Acero recubierto | Con zinc y aluminio | Fresca | Durable

Lámina acanalada fabricada con acero recubierto a base de zinc y aluminio.

40 % más resistente a la corrosión que la lámina galvanizada de zinc.

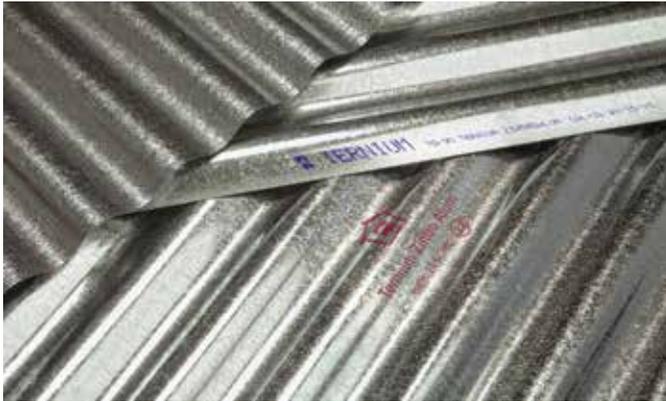
Cuenta con mayor reflectividad térmica, lo cual disminuye el calor de tu vivienda.

Mayor resistencia a la corrosión versus la lámina galvanizada, obteniendo una mayor vida útil en todos los ambientes como industriales, rurales, marinos y marinos severos.

Fabricada con acero de alta dureza que ofrece mayor resistencia y solidez estructural.

Se puede surtir en rollos, hojas lisas, lámina acanalada ondular y rectangular, así como en diferentes calibres.

## Ternium T0-30



### Descripción

Lámina acanalada ondular fabricada con acero de alta dureza que ofrece mayor solidez y resistencia estructural entre apoyos.

### Sustratos y recubrimientos

Producto	Grado
Ternium Zintro Alum	Acero estructural SS80 Fy = 80 ksi

### Características

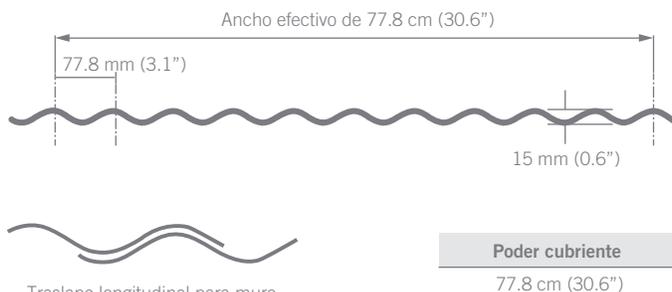
- Capa de zinc-aluminio AZ50 que prolonga la vida útil del producto.
- Fabricado en acero de alta dureza.
- Por su ligereza, facilita las maniobras en transportación e instalación.
- Pendiente mínima: 20 %.
- Longitud máxima de vertiente: 15.0 m.
- Traslape mínimo recomendado: 200 mm (7.9").

### Rango dimensional

- Disponible en calibres 28\* y 32.
- Disponible para el mercado de construcción con una longitud mínima de 1,830 mm (6'-0"), y máxima de 12,192 mm (40'-00"); y para el mercado comercial con longitudes de 2,440 mm (8'-00"), 3,050 mm (10'-00") y 3,660 mm (12'-00").

\* Solo se fabrica bajo consulta técnica.

### Geometría



### Pesos y espesores

Calibre	Espesor nominal acero base pulgadas (mm)	Peso aproximado kg/ml	Peso aproximado kg/m <sup>2</sup>
32	0.0097 (0.2464)	2.02	2.60
28*	0.0149 (0.3785)	2.97	3.81

\* Solo se fabrica bajo consulta técnica.  
Pesos teóricos +/- 7 %

## Ternium TR-72



### Descripción

Lámina acanalada rectangular de gran uso para cubiertas de fijación expuesta.

### Sustratos y recubrimientos

Producto	Grado
Ternium Zintro Alum	Acero estructural SS33 Fy = 33 ksi mínimo Acero estructural SS80 Fy = 80 ksi mínimo (solo calibre 32)

### Características

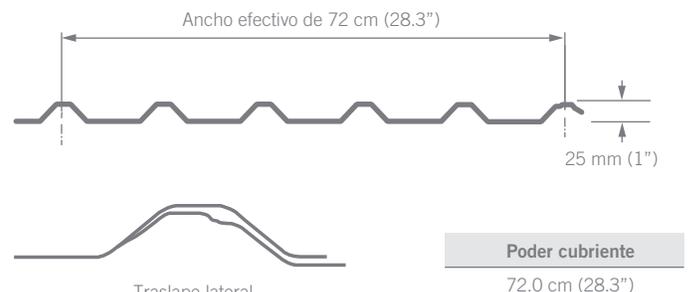
- Capa de zinc-aluminio AZ50 que prolonga la vida útil del producto.
- Traslape transversal mínimo: 200 mm (7.9").
- Pendiente mínima: 10 %
- Longitud máxima de vertiente: 20.0 m.
- Las cubiertas con pendientes menores y/o longitudes mayores quedan sujetas a revisión individual bajo consulta técnica.

### Rango dimensional

- Disponible en calibres 22\*, 24, 26, 28, 30 y 32.
- Disponible para el mercado de construcción con una longitud mínima de 1,830 mm (6') y máxima de 12,000 mm (39'-4.4").
- Para longitudes especiales favor de contactar a su ejecutivo de ventas.

\* Solo se fabrica bajo consulta técnica.

### Geometría



### Pesos y espesores

Calibre	Espesor nominal acero base pulgadas (mm)	Peso aproximado kg/ml	Peso aproximado kg/m <sup>2</sup>
32	0.0097 (0.2464)	2.02	2.81
30	0.0120 (0.3048)	2.44	3.39
28	0.0149 (0.3785)	2.97	4.13
26	0.0179 (0.4547)	3.52	4.89
24	0.0209 (0.5309)	4.06	5.65
22*	0.0299 (0.7595)	5.71	7.93

\* Solo se fabrica bajo consulta técnica.  
Pesos teóricos +/- 7 %