TECHOS acanalados.com

TR 101

Descripción

Perfil acanalado de configuración trapezoidal fabricado en Planta mediante una roladora estacionaria a partir de rollo de Ternium Zintro, Ternium Zintro Alum o Ternium Pintro, diseñado para ser utilizado como cubierta de fijación expuesta. Uso en muros y cubiertas de naves industriales, bodegas y construcciones en general.

Sustratos y recubrimientos

Producto	Grado
Ternium Zintro (galvanizado)	Acero Recocido (Suave) grado Comercial (CS) (Fy= 30 Ksi min)*
Ternium Zintroalum	Acero Recocido (Suave) grado Comercial (CS) (Fy= 30 Ksi min)*, Acero estructural Gr 80 (Full Hard) (Fy= 80 Ksi min)**
Ternium Pintro	Acero Recocido (Suave) grado Comercial (CS) (Fy= 30 Ksi min)*

* Valor de referencia
** Para material de espesor recubierto menor o igual a 0.40mm

Colores para materiales Pintro

Blanco Estándar / Gris fondo, Dark Green (Verde) / Gris fondo, Rojo Estándar / Gris fondo, Rojo Teja / Rojo Teja.

* Para otros colores favor de contactar a su ejecutivo de ventas.

Características del producto

- Mediana capacidad estructural y de desagüe.
- Pendiente mínima 10%, longitud máxima de vertiente 20.00 mts.
- Traslape transversal mínimo recomendado 200 mm (7.9”).

* Cubiertas con pendientes menores y/o longitudes mayores pueden facilitar al entrada de agua en la cubierta y quedan sujetas a revisión individual.

Rango Dimensional

- Disponible en:
  - Ternium Zintro (galvanizado): calibres 26 y 24
  - Ternium Zintroalum: calibres 29 a 24
  - Ternium Pintro: calibres 28 a 24
- Longitudes Mín. 1.83 m (6 pies), Máx. 12.19 m (40 pies).

* Para longitudes especiales, favor de contactar a su ejecutivo de ventas.

Geometría

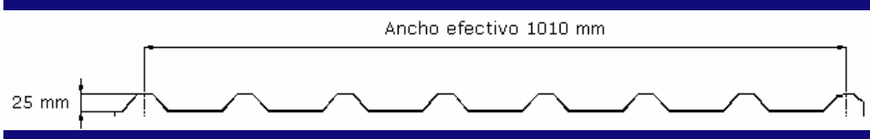

Tabla de pesos y espesores

Sustrato	Tipo de acero	Cal	Espesor nominal acero base (mm)	Espesor nominal acero recubierto (mm)	Peso aprox. Kg/mt lineal	Peso aprox. Kg / m2
Ternium Zintro (galvanizado)	Acero Recocido (Suave) grado Comercial (CS)	26	0.43	0.45	4.34	4.29
		24	0.53	0.56	5.29	5.24
Ternium Pintro	Acero Recocido (Suave) grado Comercial (CS)	28	0.31	0.35	3.15	3.12
		27	0.34	0.38	3.44	3.40
		26	0.40	0.43	3.91	3.88
		24	0.50	0.53	4.87	4.82

Sustrato	Tipo de acero	Cal	Espesor nominal acero base (mm)	Espesor nominal acero recubierto (mm)	Peso aprox. Kg/mt lineal	Peso aprox. Kg / m2
Ternium Zintroalum	Acero estructural Gr 80 (Full Hard)	29	0.26	0.30	2.67	2.65
		28	0.28	0.32	2.86	2.83
		28	0.31	0.35	3.15	3.12
		27	0.34	0.38	3.44	3.40
		27	0.36	0.40	3.63	3.59
	Acero Recocido (Suave) grado Comercial (CS)	26	0.40	0.43	3.91	3.88
		24	0.50	0.53	4.87	4.82

Ternium proporciona la siguiente información como respaldo para la aplicación de los productos por lo que no se le podrá hacer responsable del mal uso que se le pudiera dar; se recomienda la asesoría de un ingeniero capacitado que verifique la aplicabilidad de la misma.

Ternium bajo ninguna circunstancia será responsable por la instalación y/o accesorios utilizados para la instalación de(l) el(los) producto(s) comercializados.

Ternium expresamente renuncia a cualquier garantía, expresa o implícita. Al hacer disponible esta información Ternium no esta prestando servicios profesionales y no asume deberes o responsabilidades con respecto a persona alguna que haga uso de dicha información. De igual modo Ternium no será responsable por alguna reclamación, demanda, lesión, pérdida, gasto, costo o responsabilidad de algún tipo que en alguna forma surja de o este conectada con el uso de la información contenida en esta publicación, ya sea o no que tal reclamación, demanda, lesión, pérdida, gasto, costo o responsabilidad resulte directa o indirectamente de alguna acción u omisión de Ternium. Cualquier parte que utilice la información contenida en este manual asume toda la responsabilidad que surja de tal uso.

Puesto que existen riesgos asociados con el manejo, instalación o uso del acero y sus accesorios, recomendamos que las partes involucradas en el manejo, instalación o uso revisen los aspectos de seguridad aplicables, normas y reglamentos de la Administración de Salud y Seguridad Ocupacional y otras agencias de gobierno que tengan jurisdicción sobre tal manejo, instalación o uso y otras publicaciones relevantes de prácticas de construcción.

www.ternium.com
Edición 01, Julio 2011. Ternium se reserva el derecho de modificar, sin previo aviso los datos aquí expresados

Ref. N3 ETP CEA C01 TER TR-101 / 2011 Rev. 01

Sucursal Rojo Gómez
Av. Guanajuato No. 405 Colonia Rojo Gómez. Pachuca, Hidalgo
(771) 713 64 60
(771) 719 39 20

Sucursal Alamo
Carretera Pachuca-Tulancingo No. 607, Colonia Álamo Rústico, Mineral de la Reforma, Hidalgo
(771) 108 00 01
(771) 108 00 02

Sucursal Matilde
Carr. Mexico - Pachuca Km. 80 Colonia Santa Matilde. Pachuca, Hidalgo
(771) 710 08 30