

Techos Trapezoidal TZ4



Contamos con certificación:



SC-CER155914

DISTRIBUIDOR MAVEGSA
Av. República de Panamá #5255
Teléfono (01) 512 0960

Email ventas@mavegsa.com
www.mavegsa.com

Locales: Surquillo / Barrio Médico / Faucett /
Villa María del Triunfo / Los Olivos / Ate /
San Juan de Miraflores / Lurín

 **Fibraforte®**

Planchas de polipropileno trapezoidal traslúcidas tz4 – Fibraforte

Dimensiones

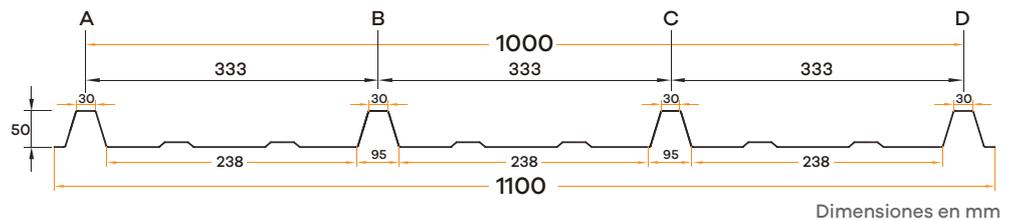
Producto	Dimensiones					N° de apoyos (*)	Color	Uso
	Largo (m)	Ancho (m)	Espesor (mm)	Peso (kg)	Carga (kg/m ²)			
Traslúcida trapezoidal TZ4	3.66	1.10	1.40	6.40	1.55	4	Blanca	Doméstico

(*) El número de apoyos transversales se ha calculado para condiciones normales de carga, en caso de presencia de granizo o condiciones de climas severos consultar con el área de Asesoría Técnica.

Geometría

Composición Geométrica:

- 04 ondas trapezoidales,
- 06 nervaduras trapezoidales
- Paso de Onda: 333 mm
- Altura de la Onda: 50 mm



Usos

El tipo de plancha a usarse dependerá de la aplicación a realizar, sea techo o pared, los cuales deberán identificarse como USO DOMÉSTICO (terrazas, garajes, tragaluces, etc.) o USO INDUSTRIAL con restricciones (**) (Almacenes, plantas industriales, áreas de uso múltiple, coliseos, cerramientos verticales, etc.), a fin de evitar una mala aplicación del producto.

(**) Consultar con el área de Asesoría Técnica

Consideraciones de instalación

PENDIENTES Y TRASLAPES

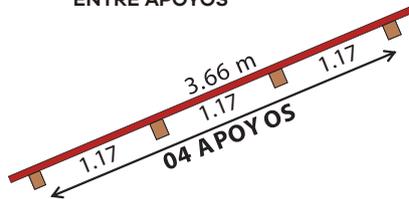
Zona	Pendiente
Lluvias esporádicas	10%
Lluvias moderadas	25%
Lluvias torrenciales	40%

El traslape longitudinal debe de ser 15 cm.

UBICACIÓN DE ELEMENTO DE FIJACIÓN



ESPACIAMIENTO ENTRE APOYOS

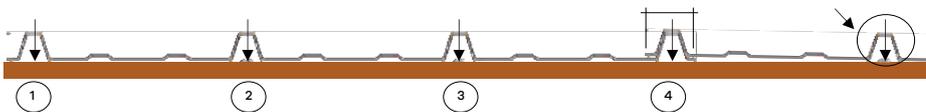


El número mínimo de apoyos transversales para la plancha de longitud 3.66m es de 04 a cada 1.17m.

Perforar previamente la plancha con taladro y broca de diámetro mayor en 1/8" (3mm) al diámetro del elemento de fijación, esto permitirá absorber las deformaciones producidas por dilatación y contracción frente a los cambios de temperatura, la perforación junto con el sistema de fijación deberá estar ubicado en la parte alta de la onda, a fin de evitar la filtración.

El sentido de colocación de las planchas debe ser opuesto a la dirección del viento.

PUNTOS DE FIJACIÓN POR APOYO TRANSVERSAL

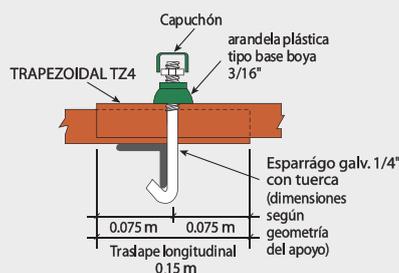


FIJACIONES

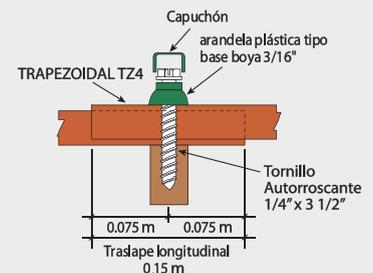
Las fijaciones a usar deberán considerar el anclaje y la arandela plástica tipo base boya ó similar, esto dependerá del tipo de material utilizado en los apoyos transversales ó elementos estructurales de apoyo, sea madera ó metal, tirafones de 1/4" x 3 1/2" (para madera) ó ganchos tipo J (espárragos) de acero galvanizado de diámetro 1/4" (para metal).

La longitud dependerá de la sección del elemento estructural de apoyo, como se ve en el gráfico.

Fijación en estructura metálica



Fijación en estructura de madera



DISTRIBUIDOR MAVEGSA

Av. República de Panamá #5255
Teléfono (01) 512 0960

Email ventas@mavegsa.com
www.mavegsa.com

Locales: Surquillo / Barrio Médico / Faucett /
Villa María del Triunfo / Los Olivos / Ate /
San Juan de Miraflores / Lurín