

eternit
CONSTRUIMOS CONFIANZA



Techos Ondulados de Fibrocemento



Resistente a Todo Clima



No se Oxidan



No se Queman

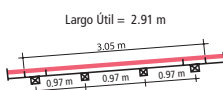
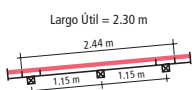
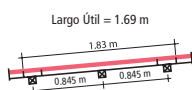
Dimensiones

| Espesor | Ancho | Largo |
|---------|--------|--------------------------|
| 4.0 mm | 1.10 m | 1.83 m / 2.44 m / 3.05 m |

Estructura de Apoyo

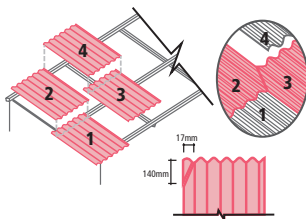
- Pueden ser de concreto o madera.
- Si utiliza estructuras de madera, asegúrese que estén secas y cepilladas.
- Verifique que la separación entre vigas no exceda el máximo admisible y que éstas se encuentren alineadas.
- El ancho de la superficie de apoyo (viga o vigueta) debe ser de 4 cm. de superficie lisa y paralela a las planchas.
- La distancia entre apoyos se calcula restando el largo total de la plancha menos el traslape (14 cm).

Ejm.: Largo total (1.83 m) – Traslape (0.14 m) = Largo útil (1.69m).

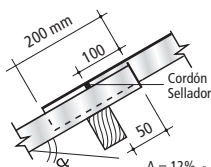


Despunte

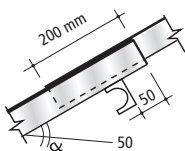
- El corte para el Perfil 4 tendrá un ancho de 1 onda (10 cm. Aprox.) el largo será igual al traslape longitudinal.
- Efectúe el despunte con punta de marcar (carburo de tungsteno), serrucho, sierra de arco o sierra eléctrica de baja velocidad.



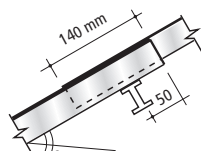
Pendientes y Traslape



A = 12% - 18%
 $\alpha = 7^\circ - 10^\circ$



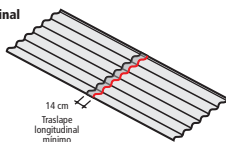
A = 18% - 31%
 $\alpha = 10^\circ - 17^\circ$



A = 31% - a más
 $\alpha = 17^\circ - a \text{ más}$

Traslape Longitudinal

Perfil 4



Montaje

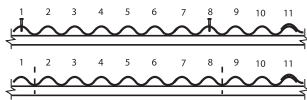
- No camine directamente sobre las planchas si no sobre los tabloncillos de madera.



Fijación

¡NO CLAVE LA PLANCHA!

- Perfore con taladro eléctrico de baja velocidad o de acción manual.
- El diámetro de la perforación debe ser de 50% mayor que el diámetro del accesorio de fijación.
- Las planchas deben fijarse sobre vigas o viguetas mediante tirafones, ganchos especiales hechos en obra, de un diámetro mínimo de 1/4" o ganchos chatos.
- Los elementos deben ser galvanizados.
- No ajustar excesivamente los elementos de fijación, verifique su ajuste normal al día siguiente del instalado.



Recomendaciones de Seguridad

Transporte

- La plataforma del vehículo debe ser rígida, plana y libre de objetos extraños.
- No coloque más de 100 planchas por ruma. Solo podrá apilar 2 rumas.
- En el transporte y almacenamiento horizontal deben utilizarse transportadores de madera, para lograr un adecuado alineamiento de las planchas y evitar desplazamientos laterales.
- No apile planchas de diferentes longitudes en la misma ruma, ni coloque objetos extraños encima.

Transporte y Almacenamiento

- Almacene las planchas en depósitos que tengas piso firme y plano, de preferencia techados.
- Para almacenamiento horizontal seguir las indicaciones mencionadas en el transporte.
- Para almacenamiento vertical sobre terreno firme y plano coloque 2 listones de madera de 2" x 2" en la parte interior y uno en la pared.
- Las planchas deben apilarse con un ángulo de 15° con respecto a la pared.