

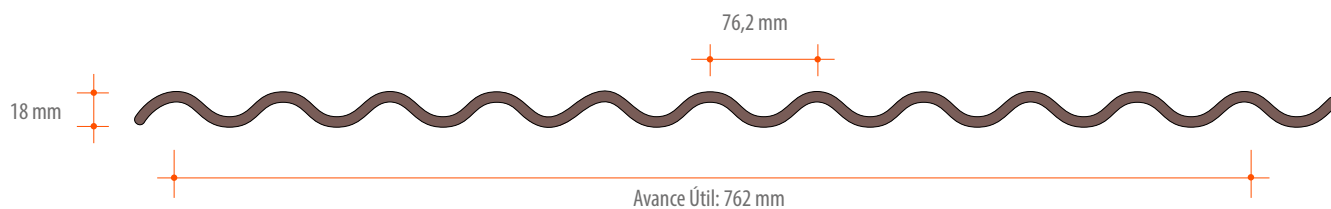
PLANCHAS CONTINUAS

TOLEDANA



Panel estructural continuo acanalado, que le proporciona cierta inercia respecto de otros paneles existentes en el mercado.

- Simple, rápida y segura de instalar.
- Se fabrica en acero según norma ASTM 792 Azm 150 (150 gr/m²) calidad estructural Gr 37, acero prepintado o Zincalum® por una o ambas caras.
- El largo máximo está limitado por la condición de transporte y manipulación (Mín. 1,5 m - Máx. 9,0 m), largos superiores sujetos a consulta.



Características Técnicas

| | | | | | | | | | | |
|-------------|------------|----------------|--------------|---------------|---------|------|---|------------------|------|---|
| Terminación | Zincalum® | Espesores (mm) | 0,30 | Adaptabilidad | — Recto | Usos | Cubiertas Revestimientos Horizontal Vertical | Pendiente Mínima | 10 % |  |
| | Prepintado | | 0,35 0,40 | | | | | | | |

Datos Técnicos

| Espesor Acero (mm) | Largo Total ⁽¹⁾ (m) | Números de Costaneras | Distancia entre Costaneras | | | Sobrecarga Admisible (Kg/m ²) ⁽²⁾ |
|--------------------|--------------------------------|-----------------------|----------------------------|-------------------|-------------------|--|
| | | | Traslapo 150 (mm) | Traslapo 200 (mm) | Traslapo 250 (mm) | |
| 0,35 | 2,00 | 3 | 0,93 | 0,90 | 0,88 | 65 |
| | 2,50 | 3 | 1,18 | 1,15 | 1,13 | 60 |
| | 3,00 | 3 | 1,43 | 1,40 | 1,38 | 45 |
| | 3,00 | 4 | 0,95 | 0,93 | 0,92 | 65 |
| | 3,66 | 4 | 1,17 | 1,15 | 1,14 | 60 |

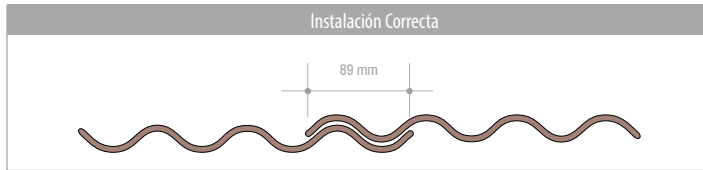
Notas

- (1) Para condiciones de carga diferentes a las detalladas, se deberá consultar al proveedor.
 (2) Para cargas puntuales se debe emplear un dispositivo de repartición (Ej: tablón).

| Propiedades mecánicas | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|
| Espesor Acero ⁽¹⁾ (mm) | Propiedades Brutas ⁽²⁾ | |
| | Area (cm ² /m) | Inercia (cm ⁴ /m) |
| 0,35 | 0,49 | 1,32 |

Notas

- (1) Espesor Nominal.
 (2) Las Propiedades Brutas consideran la sección completa considerando sólo el espesor de acero base, despreciando el espesor del recubrimiento.



Secuencia de Montaje

Luego de fijada la primera plancha (extremo inferior), continuar el montaje como se indica en el dibujo hasta terminar con la última plancha en el extremo superior contrario.

