Techos &
Soluciones industriales

FICHA TÉCNICA
DURALUM ESTRUCTURAL



Lámina Duralum
ESTRUCTURAL

BENEFICIOS

- Reacción al fuego
- Rigidez
- Durabilidad
- Resistencia cambios ambientales

USOS

- Residencial
- Industrial
- Comercial
- Institucional

CALIBRES

- 24 (0.53) mm
- 26 (0.45 mm)

*Verifique con un asesor disponibilidad de colores y medidas especiales de lámina.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Los sistemas Duralum resuelven los problemas de techos resistiendo la corrosión y altas temperaturas.
- Están fabricados con Acero SAE 1010 grado A bajo norma ASTM A-924 y recubiertos con Galvalume® Plus (Aluminio, zinc y silicio) lo cual permite a las láminas una excelente reactividad térmica, limitando la transmisión del calor hacia el interior de las edificaciones.
- La lámina DURALUM viene con sus respectivos accesorios y complementos los cuales incluyen: capotes, botaguas, remates, canaletas para aguas lluvias, fascias y accesorios necesarios para su instalación

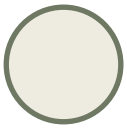
DESCRIPCIÓN PERFIL ESTRUCTURAL

- Está diseñado para soportar una mayor carga viva, el cual es ideal para las obras en las que el tráfico de personas es mayor ocasionado por el mantenimiento de equipos existentes..

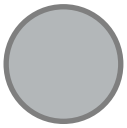
CARACTERÍSTICAS

- Ancho útil 1.05 mts.
- Longitud mínima de 2.00 mts.
- Longitud máxima de 12.00 mts.
- Puede ser utilizada en proyectos de gran magnitud ya que cubre una mayor área en cubiertas.
- Minimiza el porcentaje de desperdicios de material ya que es fabricada a la medida.

COLORES DE LÁMINA



Blanco



Sin pintar

*Verifique con un asesor disponibilidad de colores y medidas especiales de lámina.

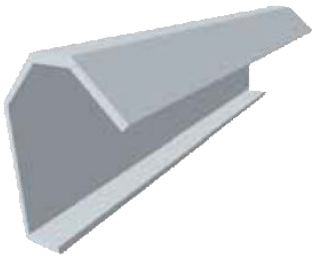
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Capacidad para soportar cargas vivas (kg/m2) Ninguna de estas cargas provocará un esfuerzo de trabajo mayor de 1400 kg/cm2 o una de flexión por carga viva mayor de L/200

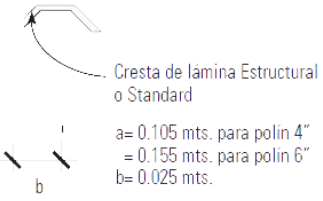
	Separación entre apoyos (mts)													
Cond. de apoyo	**Cal**	**1.00**	**1.25**	**1.40**	**1.60**	**1.80**	**2.00**	**2.25**	**2.50**	**2.80**	**3.00**	**3.25**	**3.50**	**3.75**
Simple Uno ó dos claros	**26**	525	332	300	227	164	122	80	77					
	24	795	507	462	350	256	194	152	122	100	83	70	48	
Contínuo Tres ó más claros	**26**	657	481	372	284	205	153	117	107	74	60	48		
	24	994	633	578	438	320	243	190	153	125	104	87	74	63

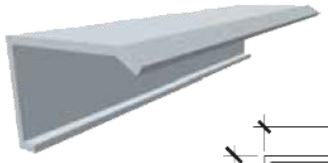
PERFIL TIPO Y ACCESORIOS

REMATES TERMINALES Y FRONTALES

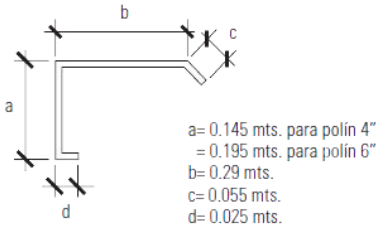


Remate Standard / Estructural
***Tipo A** (Para polín 4" y 6")*

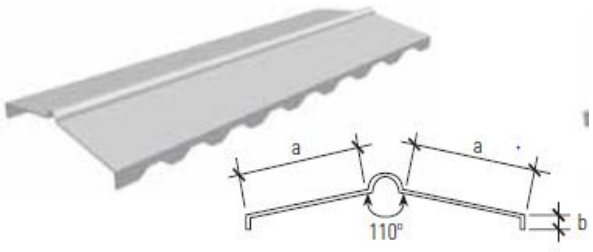




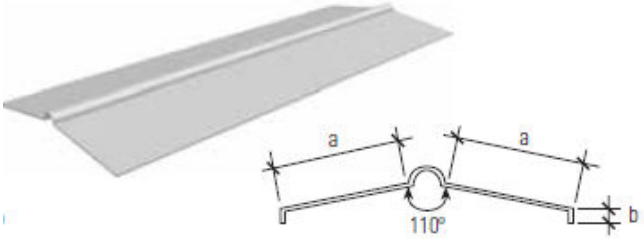
Remate Standard / Estructural
***Tipo B** (Para polín 4" y 6")*



CAPOTE ESTRUCTURAL

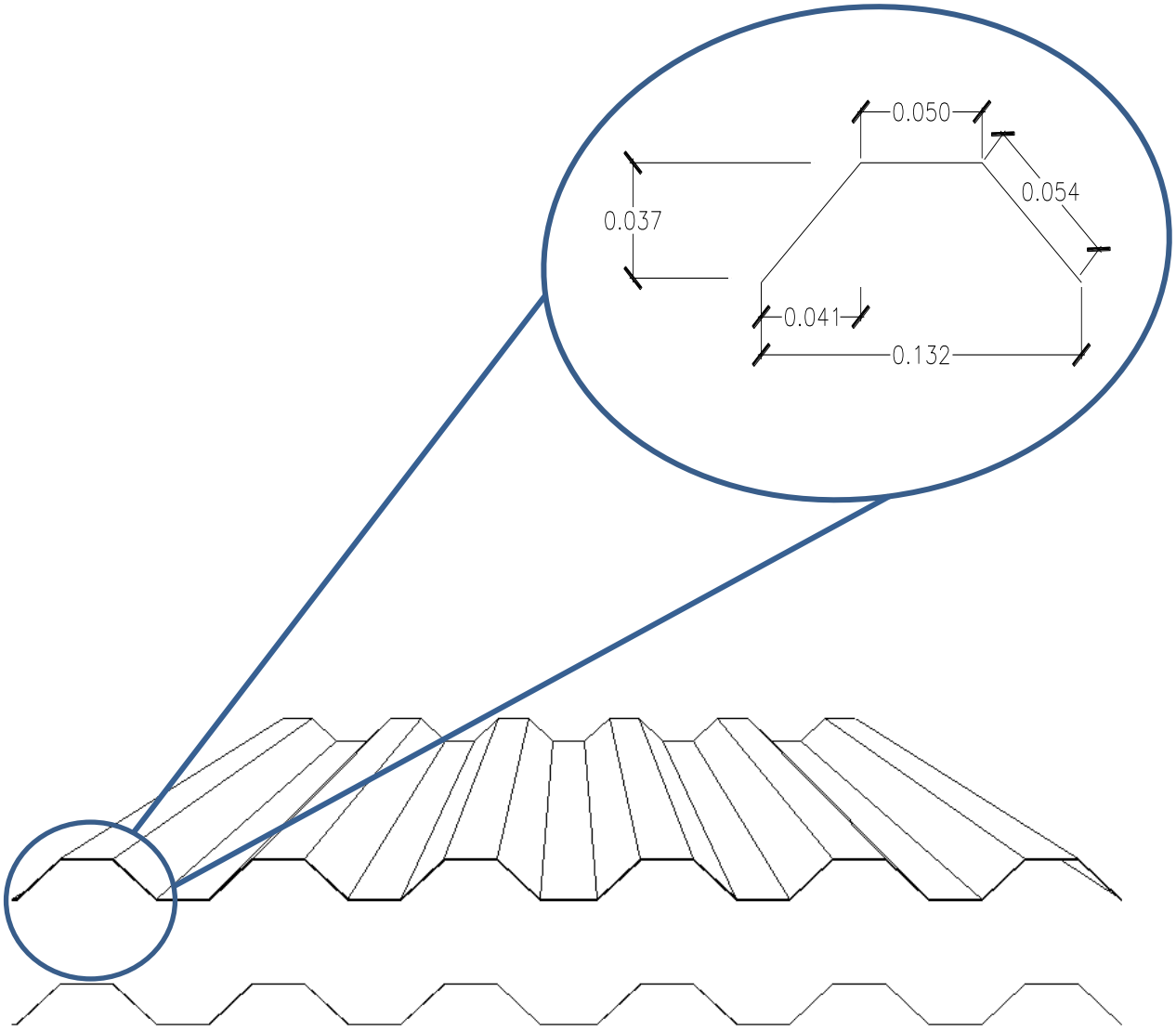


a= 0.26 mts
b= 0.04 mts



a= 0.26 mts
b= 0.04 mts

DETALLES Y PERFILES



DETALLE TIPO.

ESTRUCTURAL

