

Descripción:

Lámina lisa galvanizada para uso en sector de construcción. Se utiliza para la fabricación de cubiertas para techos, perfiles soldados, piezas automotrices, gabinetes eléctricos, estanterías, puertas metálicas, divisiones modulares, tubos soldados, electrodomésticos y en sector de la construcción en general

Características del producto:

- Acabado: galvanizado (G40).

Normas:

- **INTE C405 (ASTM A653):** Cubierta de acero, recubierta con zinc (galvanizada) o recubierta con aleación hierro zinc (galvano recocido) mediante procesos de inmersión en caliente.
- **INTE C406 (ASTM A755):** Láminas de acero con recubrimiento metálico por inmersión en caliente, pre-pintadas en proceso continuo, para uso a la intemperie
- **INTE C421 (JIS G3141 SPCC):** Acero al carbono laminado en frío en lámina y bobina.

Ventajas:

- Alta capacidad de carga debido al diseño.
- Apariencia atractiva y durable.
- Protección contra la corrosión, gracias a su recubrimiento.
- Facilidad constructiva.

Usos:

- Formación de techo.
- Creación de cerramientos.
- Usado para crear puertas.
- Creación de electrodomésticos y ornamentación.

Rango Dimensional:

Lámina Lisa		
Espesores (mm)	Ancho (mm) (+/- 1.5%)	Longitud (mm) (+/-10 mm)
0.21+/-0.04	1220	2440
0.40+/-0.06		
0.45+/-0.06		
1.5+/-0.09		
1.8+/-0.11		

Composición química (%)			
C	Mn	P	S
0.10 máx	0.45 máx	0.03 máx	0.035 máx


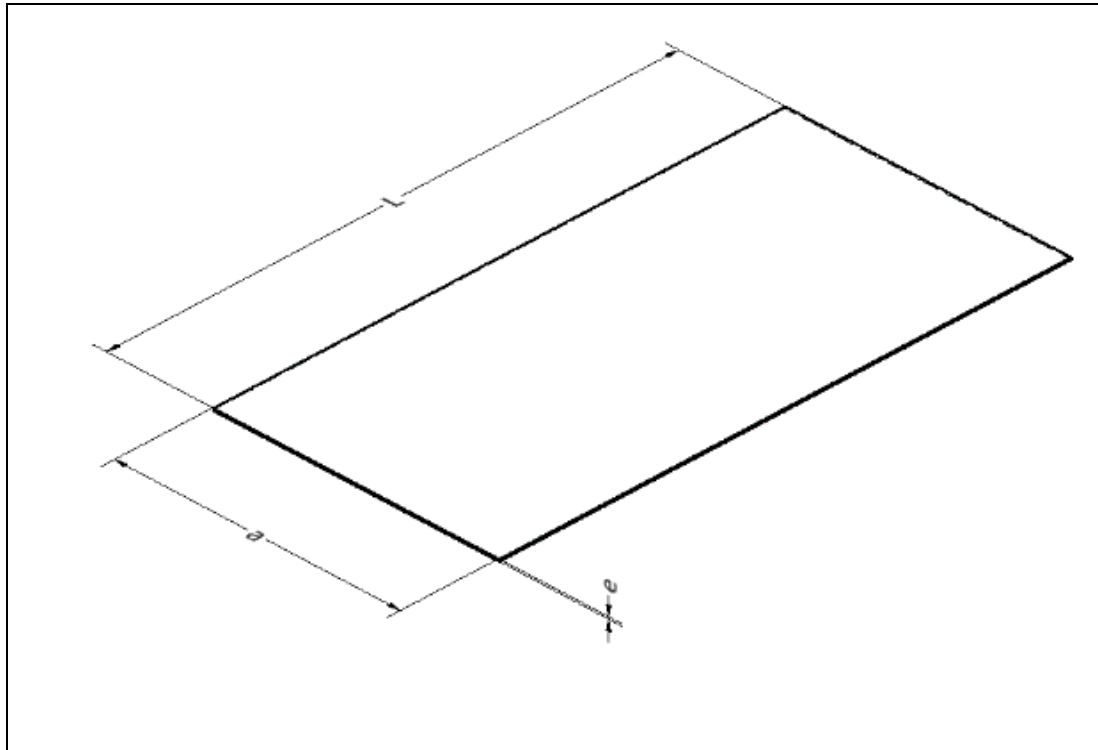
	Ficha Técnica Lámina Lisa Galvanizada	SGI-Q-CC-FT09	
		Versión 04	Página 2 de 2
Elaborado por: Control de Calidad	Aprobado por: Gerencia General	Fecha de aprobación: 08/05/23	

Figura Geométrica:



Simbología	
e = espesor	a = ancho
L = longitud	

Nota: Para ver recomendaciones de instalación verificar el instructivo SGI-Q-CC-101 Recomendaciones de Manipulación e Instalación de Láminas para cubierta de techo.

Metales Flix 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 esta. Al hacer disponible esta información Metales Flix no está prestando servicios profesionales y no asume deberes o responsabilidades con respecto a persona alguna que haga uso de dicha información tampoco será responsable por la instalación y/o accesorios utilizados para la instalación de (l) el(los) producto(s) comercializados.