



ALMEXA Aluminio cuenta hoy en día con dos plantas, más de 600 trabajadores y una capacidad de fundición y laminado de más de 40 mil toneladas anuales, ALMEXA se convierte en la empresa más importante en la fabricación de productos laminados de aluminio en Latinoamérica.

Pertenece a GRUPO VASCONIA, S.A.B., empresa pública orgullosamente mexicana que cotiza en la Bolsa Mexicana de Valores, líder en la producción y comercialización de productos para la mesa y cocina.

Con casi 70 años en el mercado, ALMEXA es especialista en la producción y comercialización de laminados de aluminio y ahora ofrece al mercado una amplia variedad de productos y procesos que solo unas cuantas empresas en el mundo brindan:

- Lámina, discos y placa de una amplia variedad de aleaciones, anchos, espesores y acabados.
- Rollos jumbo o cintas precortadas.
- Hojas estándar o cortes especiales.
- Lámina plana o acanalada.
- Lámina y disco natural o prepintado.
- Finstock para intercambiadores de calor y otras aplicaciones.
- Papel aluminio de espesor de hasta de 6.3 micras de mm, ya sea natural o convertido.
- Placas de hasta 15 pulgadas de espesor.
- Papel aluminio de uso doméstico e institucional.
- Contenedores rígidos para cocinar y empacar alimentos, etc.

Productos estándar o fabricados de acuerdo a las necesidades específicas de nuestros clientes y siempre bajo las estrictas normas internacionales.

ALMEXA es una empresa de laminación totalmente integrada, es decir, que el proceso de producción parte desde la fundición del metal hasta la laminación, espesor y acabado deseado por nuestros clientes. Somos la única empresa en Latinoamérica que cuenta con amplia capacidad de fundición tanto por el proceso de DC (Direct Chill), también llamado Laminado en Caliente, como por el proceso de CC (Continuous Casting), también llamado Caster.

Lo anterior nos permite atender a todo tipo de industrias, sectores y mercados, tanto nacionales como de exportación. Nuestros productos llegan a clientes en la Industria Automotriz, Eléctrica, Iluminación, Utensilios de Cocina, Farmacéutica, Lácteos, Confeitería, Empaque Flexible, Distribuidores de Metales, Empaque de Alimentos, etc. así como productos de venta directa al público.

Comprometidos con las inversiones productivas en México, creyentes y confiados de las capacidades del trabajador mexicano, somos una empresa certificada por ISO 9001:2008, así como Empresa Limpia, y además somos practicantes de los más altos ideales de compromiso laboral, ético y ecológico. Entendemos que el mercado mexicano ofrece enormes oportunidades y estamos dispuestos y comprometidos en seguir buscando ser la mejor alternativa de suministro para nuestros clientes, ofreciendo un producto de calidad y un servicio inmejorable.

Empresa Mexicana.

ISO 9001 : 2000  
REGISTERED



## PLACA

Las placas son un producto laminado de más de 5 mm de espesor, altamente resistentes, ligeras, resistentes a la corrosión, fácilmente maquinables, lo que permite sean usadas en muchas aplicaciones.

Aplicaciones: Partes para aeronaves, vehículos militares, componentes estructurales en puentes, fachadas de edificios, iluminación de techos, accesorios de cocina, moldes de inyección de hule y plástico, escaleras, andamios, antenas, equipos ortopédicos, telescopios, entre otros.



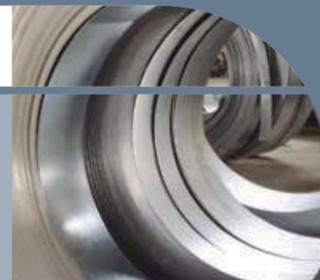
Unidad	Espesor		Ancho		Longitud		Aleación
	Min	Máx	Min	Máx	Min	Máx	
Pulgadas	0.197	9.843	26	48	39	144	1XXX, 3XXX, 6XXX
mm	5	250	650	1,220	1,000	3,660	

• Contáctenos si requiere medidas especiales.

## CINTA

Rollos angostos de aluminio de hasta 305 mm de ancho, en toda la gama de aleaciones, espesores y temple.

Aplicaciones: Embalaje, cable, tubo de aluminio compuesto de plástico, transformador eléctrico, radiadores, tubos flexibles, persianas, casquillo de la lámpara, cierres, etc.

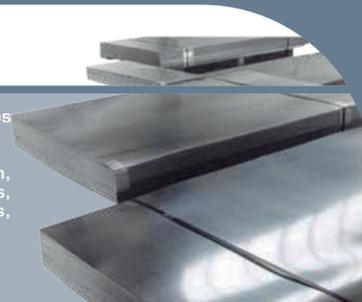


Unidad	Espesor		Ancho		Diámetro Interno del rollo		Diámetro Externo del rollo		Aleación
	Min	Máx	Min	Máx	Min	Máx	Min	Máx	
Pulgadas	0.008	0.134	1	12	16	20	-	47	1XXX, 3XXX, 5XXX
mm	0.2	3.4	25	305	406	508	-	1,200	

## HOJA

Hojas de medidas estándar o cortes especiales dentro de los rangos dimensionales.

Aplicaciones: Eléctricas, aislamiento de edificios, construcción, transporte tales como paneles de carrocería para automóviles, construcción naval, electrónica, comunicaciones industriales, decoración, impresión y embalaje.

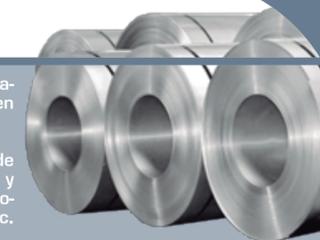


Unidad	Espesor		Ancho		Longitud		Aleación
	Min	Máx	Min	Máx	Min	Máx	
Pulgadas	0.008	0.165	8	48	14	144	1XXX, 3XXX, 5XXX
mm	0.2	4.2	200	1,220	350	3,660	

## ROLLO

Rollos laminados en medidas estándares o cortados a medidas especiales y fabricados contra normas AA (Aluminum Association). Lámina en acabado natural o prepintado, lisa, antiderripante y estucada.

Aplicaciones: Se utilizan en aplicaciones comerciales y generales de ingeniería, tales como carrocerías de autobuses, revestimientos y aislamiento térmico en industria automotriz, partes para aire acondicionado, refrigeración, ventilación, decoraciones, gabinetes, litografía, etc.



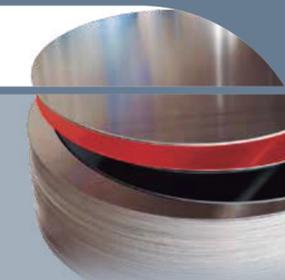
Unidad	Espesor		Ancho		Diámetro Interno del rollo		Diámetro Externo del rollo		Peso Máx	Aleación
	Min	Máx	Min	Máx	Min	Máx	Min	Máx		
Pulgadas	0.008	0.134	12	48	16	20	47	7,000 Lb	1XXX, 3XXX, 5XXX	
mm	0.2	3.4	305	1,220	406	508	1,200	3,200 Kg		

## DISCO

En una variedad de diámetros y espesores para satisfacer necesidades específicas y demandas de volumen. Se puede producir en acabado natural o prepintado con antiadherente y pintura de alta resistencia y durabilidad.

Los colores de línea son: Rojo, azul y negro. Sobre pedido desarrollamos cualquier color solicitado.

Aplicación: Ampliamente utilizado en la fabricación de ollas a presión, utensilios de cocina, utensilios de cocina recubiertos, baterías de cocina, latas, ollas, cacerolas, sartenes, lámparas, luminarias, etc.

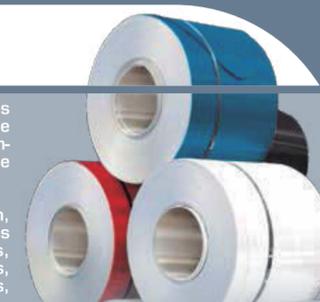


Unidad	Espesor		Diámetro		Aleación
	Min	Máx	Min	Máx	
Pulgadas	0.028	0.157	6	43	1XXX, 3XXX, 5XXX
mm	0.7	4	160	1,100	

## LÁMINA PINTADA

Este material es de color brillante y uniforme, la superficie es suave y es resistente a UV, tiene excelente durabilidad a prueba de intemperie. Se vende en amplia gama de colores y es fácil de instalar. Su buen rendimiento de procesamiento mecánico ayuda a tener resistencia a la erosión. Se puede surtir en hoja o en rollo.

Aplicaciones: Se utiliza para la fabricación de materiales de decoración, tales como chapas de aluminio, paneles de plástico de aluminio, paneles perforados, paredes, revestimientos, fachadas, tejados y cubiertas, túneles, cubiertas de columnas o renovaciones, baños, cocinas y balcones, publicidad, plataformas de visualización, letreros, fascias y escaparatés, transporte e industrial, ventanas, puertas y muebles de metal.



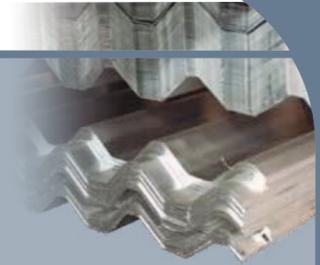
Unidad	Espesor		Ancho		Diámetro Interno del rollo		Diámetro Externo del rollo		Peso Máx	Aleación	
	Min	Máx	Min	Máx	Min	Máx	Min	Máx			
Pulgadas	0.018	0.157	2	59	16	20	-	71	-	4,000 Lb	1XXX, 3XXX, 5XXX
mm	0.45	4.0	54	1,500	406	508	-	1,800	-	1,800 Kg	

## LÁMINA ACANALADA

Las láminas acanaladas de aluminio son muy ligeras y resistentes, cada vez son más solicitadas para su uso en instalaciones y edificios. Es resistente a la corrosión Incluso en entornos industriales altamente corrosivos, es resistente a los humos y vapores de compuestos orgánicos y a los productos químicos. Esta resistencia a la corrosión del metal se mantiene en buen estado durante toda su vida. Se presentan en diferentes acabados y texturas lo que les protegen y mejoran aún más su apariencia. Es fácil de instalar, mantener y de lavar.

Aplicaciones: Es ampliamente utilizada en techos de fábrica, almacenes, estacionamientos, centro de exposiciones, etc.

Unidad	Espesor		Ancho		Longitud		Aleación
	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx	
Pulgadas	0.016	0.059	32	36	20	394	1XXX, 3XXX
mm	0.4	1.5	809	910	500	10,000	



## FIN STOCK

ALMEXA cumple con las especificaciones más exigentes de empresas competitivas a nivel mundial, en cintas de aluminio que combinan ligereza y resistencia a la corrosión para intercambiadores de calor industriales, aletas planas en equipos de aire acondicionado, radiadores de automóviles, con aplicaciones HVAC (Calefacción, Ventilación y Aire Acondicionado) y sistemas de refrigeración.

El material de aletas que ofrecemos es un excelente ejemplo del trabajo permanente en aleaciones avanzadas que permiten la reducción de grosor de la lámina sin sacrificar las propiedades mecánicas clave.

Unidad	Espesor		Ancho		Diámetro Interno del rollo		Diámetro Externo del rollo		Peso		Aleación
	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx	
Pulgadas	0.0039	0.0100	1	47	3	6	-	24	-	925 Lb	1XXX, 3XXX, 8XXX
mm	0.1	0.254	25.4	1,200	76	152	-	600	-	420 Kg	



## FOIL NATURAL

Debido a sus características, el foil natural tiene infinidad de usos, es un metal suave, ligero, hermético y resistente. También tiene como ventaja un lustre elegante de color plateado, fácil de pintar todo tipo de diseños y decoración.

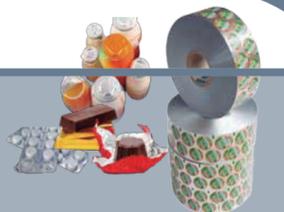
Aplicaciones: Es utilizado en la industria del empaque flexible al bloquear el paso de oxígeno, luz, humedad, etc. y prolongar la vida de alimentos, bebidas, cigarrillos y medicamentos. Igualmente se usa en el proceso fotográfico, en el hogar, materiales de condensadores electrolíticos, de construcción, los vehículos, los barcos, las casas de materiales adiabáticos, así como en la decoración, todo tipo de impresiones de papelería y productos de industria ligera.

Unidad	Espesor		Ancho		Diámetro Interno del rollo		Diámetro Externo del rollo		Peso		Aleación
	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx	
Pulgadas	0.0003	0.0059	1	47	3	6	-	18	-	330 Lb	1XXX, 3XXX, 8XXX
mm	0.007	0.150	25.4	1,200	76	152	-	450	-	150 Kg	



## FOIL CONVERTIDO

El foil convertido es altamente compatible con todos los tipos de operaciones de conversión como: laminado, extrusión, laqueado, impreso, estampado y corte entre otros. La hermeticidad, resistencia al calor y alta conductividad térmica y eléctrica del aluminio pueden facilitar la conversión de los productos alimenticios, farmacéuticos y cosméticos.



Unidad	Espesor		Ancho		Diámetro interior		Peso		Aleación
	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx	
Pulgadas	0.0003	0.0020	2	31	3	6	-	330 Lb	1XXX, 3XXX, 8XXX
mm	0.007	0.050	50	780	76	152	-	150 Kg	

## PAPEL ALUMINIO PARA ENVOLVER USO DOMÉSTICO Y COMERCIAL

Una combinación única de características físicas que hacen del papel de aluminio un material esencial para el uso en el hogar, restaurantes y estéticas entre otros. El papel de aluminio proporciona una barrera total a la luz, el olor y la humedad, por lo que es ideal para la protección de los alimentos sensibles durante la cocción y el almacenamiento. Sus propiedades mecánicas lo hacen confortable y fuerte.



Unidad	Espesor		Diámetro		Diámetro Interno		Diámetro Externo		Peso		Aleación
	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx	
Pulgadas	0.0004	0.0010	12	18	3	6	-	24	-	330 Lb	1XXX, 3XXX, 8XXX
mm	0.010	0.026	305	450	76	152	-	600	-	150 kg	

• Cajas de papel aluminio en todas las configuraciones de espesor, ancho y longitud. Hacemos marcas privadas

## CONTENEDORES

Se emplean para la elaboración de alimentos de forma segura y se utiliza ampliamente para el horneado y contención de alimentos. Cumplimos con las normas obligatorias de higiene y sanidad.

El aluminio es un excelente conductor y al mismo tiempo resistente al calor, lo que permite un calentamiento rápido y controlado de los alimentos en el contenedor.



Unidad	Espesor		Ancho		Longitud		Aleación
	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx	
Pulgadas	0.004	0.005	1.0	1.4	1.3	1.9	1XXX, 3XXX
mm	0.1	0.126	26.5	36	32.5	47	

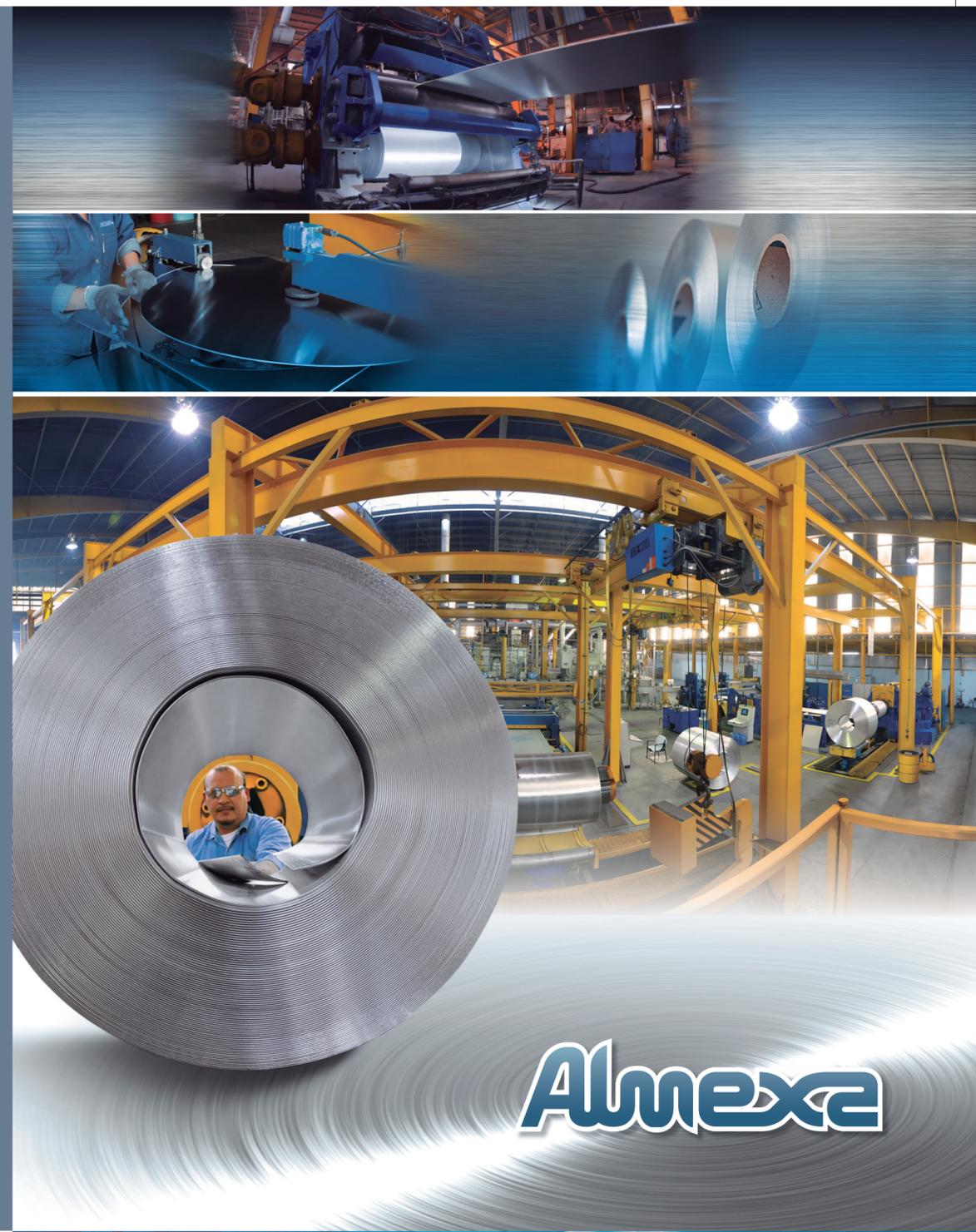
CONTÁCTANOS



sales@almexa.com.mx  
www.almexa.com.mx

ALMEXA CUAUTITLÁN  
Tel. (55) 1165 8500  
Benjamín Franklin No.9 Parque Industrial la Joya  
Cuautitlán Izcalli, Estado de México C.P. 54730

ALMEXA TULPETLAC  
Tel. (55) 4117 0700  
Vía Morelos No.347 Santa María Tulpetlac,  
Estado de México C.P. 55400



# Almexa

#1 EN LAMINADOS DE ALUMINIO EN LATINOAMÉRICA...