



**HENAN FLAIT ALUMINUM CO., LTD.**

*Flait Aluminum is committed to product R&D, production, sales and service.*

Email:sales@flait-aluminum.com

Whatsapp/Telegram: 86 13203837398

## Placa Lámina de Aluminio para Tapas

Los principales productos de aluminio para tapas de botellas son las placas de aleación de aluminio de las series 1xxx, 3xxx, 8xxx, incluidas las placas de aluminio 8011, las placas de aluminio 3105, las placas de aluminio 1060, las placas de aluminio 3104, las placas de aluminio 5052, etc. los temperamentos son H14, H16, H18, etc.; el espesor es de 0,15-0,5; y el ancho es de 200-1600 mm.

El material de la tapa de aleación de aluminio no solo tiene un buen rendimiento de embutición profunda, rendimiento de tracción, tasa de formación de orejas y resistencia a la corrosión, sino que también tiene una cierta resistencia al horneado después de la impresión y el curado en múltiples colores. Controlamos la composición del material, la temperatura y el tiempo de laminación y la temperatura de recocido para producir el mejor material que satisfaga las necesidades de rendimiento de los clientes, como la capacidad de apertura y la tasa de orejado. Las aleaciones de aluminio para materiales para tapas se utilizan ampliamente en envases de tapas para diversas botellas de vino, botellas de bebidas, botellas de medicamentos y cosméticos.



[WWW.FLAIT-ALUMINIO.COM](http://WWW.FLAIT-ALUMINIO.COM)



**HENAN FLAIT ALUMINUM CO., LTD.**

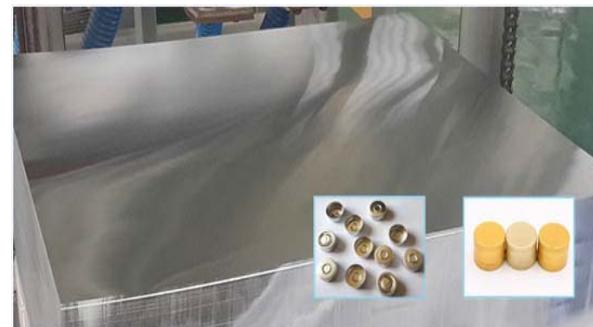
*Flait Aluminum is committed to product R&D, production, sales and service.*

Email:sales@flait-aluminum.com

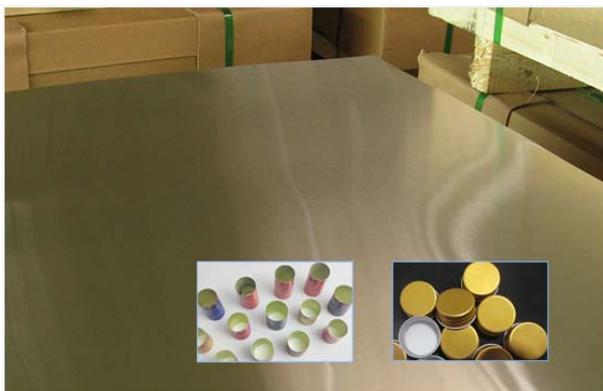
Whatsapp/Telegram: 86 13203837398

## 8011 Placa lámina de aluminio para tapas de botellas

8011 Placa lámina de aluminio para tapas de botellas tiene un buen rendimiento de embutición profunda, una baja tasa de formación de orejas y cierta resistencia después del endurecimiento por trabajo. Por lo general, la lámina de aluminio 8011 se utiliza para fabricar tapas ROPP, tapas de PP, tapas antirrobo en rollos tapas antirrobo, tapas de botellas de aluminio, tapas de rosca de aluminio, tapas desprendibles y tapas abatibles. Además, la lámina de aluminio 8011 es un material ideal para producir tapas de PP, botellas de whisky y otras bebidas. La lámina de aluminio 8011 es liviana, tiene buenas propiedades de barrera y formabilidad.



## 3105 Placa de aluminio para tapas de botellas



3105 Placa de aluminio para tapas de botellas tiene un buen rendimiento antioxidante y un buen efecto de embutición profunda; la resistencia, el alargamiento y el rendimiento de procesamiento de la placa de aluminio pueden cumplir con el proceso de producción automática de tapas de botellas de alta intensidad y no se arrugan ni agrietan durante el procesamiento. Es muy adecuado para fabricar tapones para botellas de vino, botellas de bebidas, refrescos, jugos, bebidas energéticas y cosméticos de alta gama. En comparación con la placa de aluminio 8011 para tapas de botellas, la lámina de aluminio 3105 para tapas de rosca tiene suficiente resistencia y puede soportar una mayor presión de gas. La lámina de aluminio 3105 se usa ampliamente para fabricar tapones de rosca para botellas de gas líquido, como agua con gas, vino carbonatado y champán. Además, la lámina de aluminio 3105 para tapas de botellas se puede imprimir en diferentes colores y decorar con diferentes estilos de tapas de botellas de vino y otras tapas de botellas

después de haber sido tratadas con fosfato de cromo o recubrimiento DOS.



[WWW.FLAIT-ALUMINIO.COM](http://WWW.FLAIT-ALUMINIO.COM)



**HENAN FLAIT ALUMINUM CO., LTD.**

*Flait Aluminum is committed to product R&D, production, sales and service.*

Email:sales@flait-aluminum.com

Whatsapp/Telegram: 86 13203837398

## 5052 Tira placa de aluminio para tapones de latas

5052 Tira placa de aluminio para tapones de latas. La dureza del magnesio es mejor que la de otras aleaciones, lo que garantiza la buena forma de las latas durante el transporte. Además, es el aluminio inoxidable más utilizado. El material de la cubierta de la lata con anillo de extracción generalmente se procesa con placas de aluminio 5052 y 5182, el mango del anillo de extracción también se utiliza con aleación de aluminio 5182. La placa de aluminio 5052/5182-H19 para tapas de botellas tiene baja densidad, peso ligero, superficie lisa, buena sensación en la mano, deformación flexible después del estampado y no es fácil de romper. Lo más importante es que sea respetuoso con el medio ambiente, fácil de reciclar y reutilizable.



## 1060 Placa de lámina de aluminio para tapas de botellas



1060 Placa de lámina de aluminio para tapas de botellas tiene un alto alargamiento, resistencia a la tracción, excelente conductividad eléctrica, alta formabilidad y puede cumplir con los requisitos de procesamiento (estampado, estiramiento). La tapa de la botella se fabrica combinando placa de aluminio 1060 y plástico. Dado que el conjunto de aluminio y plástico estará en contacto con el líquido de la botella, la mayoría de ellos se utilizan en la industria cosmética y algunos en la industria farmacéutica (tapas selladas para frascos de inyección). La placa de aluminio 1060-H24 para tapas de botellas se utiliza principalmente para vino, bebidas (con o sin gas) y productos de atención médica, puede cumplir con los requisitos especiales de cocción y esterilización a alta temperatura.



[WWW.FLAIT-ALUMINIO.COM](http://WWW.FLAIT-ALUMINIO.COM)



**HENAN FLAIT ALUMINUM CO., LTD.**

*Flait Aluminum is committed to product R&D, production, sales and service.*

Email:sales@flait-aluminum.com

Whatsapp/Telegram: 86 13203837398

## Especificaciones del producto

Material de la cubierta (lámina de aluminio)					
Aleación	1060	8011	3003	3105	5052
Temple	O,H22	H14,H24,H16,H26,H18	H14,H24,H16,H26,H18	H14,H24,H16,H26,H18	H18,H19
Espesor	0.15-0.5mm				
Ancho	500-2500mm				
Proceso de Laminado	CC/DC				
Tratamiento de Superficies	1. Tira de aluminio con acabado liso    2. Acabado lubricado con aceite DOS    3. Acabado cromado 4. Un lado dorado/blanco/rojo/azul/negro, etc. otro color, otro lado lacado protector 5. Ambos lados claro/transparente lacado				
Aplicación	Tapas de botellas, tapas de líquido de aluminio, tapas de vino tinto, tapas antirrobo, tapas de perfume, tapas de productos para el cuidado de la piel, tapas de cosméticos, tapas de aceite, tapas compuestas de aluminio y plástico para líquidos orales, tapas de aluminio y plástico para botellas de infusión, etc.				
Tiempo de Envío	25-30 días				
Paquete	Exportar Paquete				
Muestras	Disponible				



[WWW.FLAIT-ALUMINIO.COM](http://WWW.FLAIT-ALUMINIO.COM)



# HENAN FLAIT ALUMINUM CO., LTD.

*Flait Aluminum is committed to product R&D, production, sales and service.*

Email:sales@flait-aluminum.com

Whatsapp/Telegram: 86 13203837398

Rango de Tolerancia de Especificación ( mm )						
Espesor	Tolerancia de Espesor	Tolerancia de Ancho		Tolerancia de Longitud	Tolerancia Diagonal	Llanura
		≤500mm	>500mm			
0.15-0.48mm	-/+ 0.01mm	-/+ 1mm	-/+ 2mm	-0/+1mm	≤1mm	≤5mm/2m <3 ondas/m

Composición Química Wt(%)									
Aleación	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Zn	Ti	Otros	Al
A1060	≤0.25	≤0.35	≤0.05	≤0.03	≤0.03	≤0.05	≤0.03	0.03	Remainer
A8011	0.5-0.9	0.6-1.0	≤0.10	≤0.20	≤0.05	≤0.10	≤0.08	≤0.15	Remainer
A3003	≤0.6	≤0.4	0.05-0.2	1.0-1.5	-	≤0.10	≤0.10	≤0.15	Remainer
A3105	≤0.6	≤0.7	≤0.3	0.3-0.8	0.2-0.8	≤0.40	≤0.10	≤0.15	Remainer
A5052	≤0.25	≤0.4	≤0.1	≤0.1	2.2-2.8	0.1	-	≤0.15	Remainer





## HENAN FLAIT ALUMINUM CO., LTD.

*Flait Aluminum is committed to product R&D, production, sales and service.*

Email:sales@flait-aluminum.com

Whatsapp/Telegram: 86 13203837398

Propiedades Mecánicas					
Aleación	Temple	Espesor (mm)	Resistencia a la Tracción(Rm/Mpa)	Alargamiento (%)	Relación de Oreja (%)
1060	O	0.15-0.5	55-95	15	6
1060	H22	0.4-0.5	75-110	6	5
8011	H14	0.15-0.5	125-165	2	3
8011	H16	0.15-0.5	130-165	1	3
8011	H18	0.2-0.5	≥165	1	3
3003	H14,H24	0.2-0.5	145-185	2	4
3003	H16,H26	0.2-0.5	170-210	1	4
3003	H18	0.15-0.5	≥185	1	4
3105	H14,H24	0.2-0.5	150-200	2	4
3105	H16,H26	0.2-0.5	175-225	1	4
3105	H18	0.2-0.5	≥195	1	4
5052	H18	0.2-0.5	280-320	3	4
5052	H19	0.2-0.5	≥285	2	4





**HENAN FLAIT ALUMINUM CO., LTD.**

*Flait Aluminum is committed to product R&D, production, sales and service.*

Email:sales@flait-aluminum.com

Whatsapp/Telegram: 86 13203837398

## Aplicación



*El producto de aluminio mencionado anteriormente se produce de acuerdo con las especificaciones estándar nacionales. ¡ Por favor contáctenos para una cotización gratuita!*

-----ESTO ES EL FIN-----



[WWW.FLAIT-ALUMINIO.COM](http://WWW.FLAIT-ALUMINIO.COM)