

**HADMEI**<http://www.alu-hm.com> sales@aluminio.cn

Tira de Aluminio Para Cable

La [tira de aluminio para cable](#) es una lámina compuesta de aluminio y plástico formada al recubrir la película de plástico en uno o ambos lados utilizando las propiedades de sellado y blindaje de la lámina de aluminio, que se utiliza como pantalla de cable. El rollo de cinta de aluminio para cable requiere menos aceite en la superficie, no tiene agujeros y tiene mejores propiedades mecánicas. Los requisitos generales de calidad no son altos, pero los requisitos de longitud son extremadamente estrictos.

El aluminio es más liviano y más rentable que el cobre.

Los sustratos de película más gruesa proporcionan una mayor resistencia dieléctrica y a la tracción.

Los sustratos de láminas más gruesas proporcionan una mayor conductividad y resistencia a la tracción y una menor atenuación de la señal.

Especificación de fleje de aluminio para cable:

Nombre del producto	Cable Aluminum Foil Roll
Tipo	Rollo
Aleación	1100, 1145, 1200, 1235, 8011
Templar	HO
Grosor	0.1-0.2mm
Ancho	10-1000mm
Longitud / peso	Personalizado
Diámetro interno	76mm o 152mm
Material del núcleo	Aluminio o acero
Solicitud	cable de telecomunicaciones
Embalaje	Cajas de madera estándar sin fumigación
Estándar de producción	GBT 3198-2010, JIS H 4160-1994, DIN_EN_546-2
Capacidad de producción	5,000mt por mes
Plazo de pago	T/T, L/C
Tiempo de espera	15-35 días

Datos técnicos de cinta de aluminio para cable:

Resistencia al calor (N/cm)	≥17.5
-----------------------------	-------

Móvil: [+86 135 9809 3926](tel:+8613598093926)

Add: No.14 Shangwu Outer Ring Rd, New District, Zhengzhou, China.

Fuerza de pelado (N/cm)	≥6.13
Resistencia al agua (68+/-1C, 168H)	≥6.13
Fuerza de Tensión (Mpa)	≥54
Tasa de alargamiento %	≥15
Anticorrosión	(0.1mol/L, NaOH, 480h) ≥7
Rigidez dieléctrica 1kVd.c.1.min ELE (cinta laminada de un solo lado)	Sin descarga
Rigidez dieléctrica 1kVd.c.1.min ELE (cinta laminada de un solo lado)	Sin descarga

Composición de la aleación tira de aluminio para cable:

Ingrediente	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Gr	Zn	Ti	Al
1235	0.65Si+Fe		0.05	0.05	0.05	—	0.10	0.06	99.35
8011	0.50-0.9	0.6-1.0	0.10	0.20	0.05	0.05	0.10	0.08	margen

Características de banda de aluminio para cable:

- Protección contra elementos naturalmente corrosivos
- Aislamiento contra frecuencias magnéticas y de radio
- Impermeabilidad
- Plegado muerto / formable
- Resistente a altas temperaturas
- Altamente mecanizable
- Ligero
- Reciclable.

Aplicaciones de tira de aluminio para cable:

- ◇ Aislamiento de edificios
- ◇ Maximizar la luz disponible
- ◇ Aislamiento de tuberías
- ◇ Cintas adhesivas
- ◇ Salud y seguridad
- ◇ Asegurar un cableado eficiente

