



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

Bobina de Aluminio de Aislamiento Térmico

[Bobina de Aluminio de Aislamiento Térmico](#) (también llamado rollo de revestimiento de aluminio, rollo de bobina de aislamiento de aluminio, rollo de aluminio de aislamiento térmico, rollo de aluminio de aislamiento térmico) es una cubierta protectora, que se utiliza a menudo en el aislamiento de equipos y tuberías para evitar daños y mejorar la eficiencia energética. Los productos típicos del revestimiento de aluminio son: rollo aislante de revestimiento de aluminio puro 1050/1060/1100, rollo aislante de revestimiento de aluminio antioxidante 3003/3105, rollo aislante de revestimiento de aluminio antioxidante 5005/5052 y resistente a la corrosión..

1060 Rollo bobina de aluminio de aislamiento térmico

1060 Rollo bobina de aluminio de aislamiento térmico es aluminio puro, es una bobina de aluminio ordinaria para aislamiento térmico. Es relativamente económico y tiene una amplia gama de aplicaciones, tales como: impermeabilización de edificios comunes y aislamiento térmico y prevención de oxidación de tuberías municipales. Sin embargo, rollo/bobina de aluminio de aislamiento térmico 1060 no son resistentes a la corrosión ácida y alcalina, no son adecuados para la preservación del calor de equipos y tuberías en plantas de energía y plantas químicas.



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



3003 Rollo bobina de aluminio de aislamiento térmico

3003 Rollo bobina de aluminio de aislamiento térmico tiene buena en resistencia al óxido y la corrosión. La resistencia, resistencia al óxido y a la corrosión de las bobinas de aluminio 3003 son superiores a las de las bobinas de aluminio 1060; el precio también es superior al 1060, que pertenece a los productos de gama media en rollo bobina de aluminio de aislamiento térmico. Se utiliza principalmente para la preservación del calor de equipos de refrigeración, tanques de almacenamiento, recipientes y tuberías a presión, disipadores de calor, etc.

5052 Rollo bobina de aluminio de aislamiento térmico

5052 Rollo bobina de aluminio de aislamiento térmico tiene mayor dureza, mejor resistencia al óxido y la corrosión. El precio de esta bobina de aluminio con aislamiento térmico es superior al de las bobinas de aluminio 1060 y 3003. Rollo/bobina de aluminio de aislamiento térmico 5052 se utiliza en ocasiones que tienen requisitos estrictos sobre el rendimiento de las bobinas de aluminio, como marítimo, construcción naval, industria química, energía eléctrica, energía nuclear, aviación, aeroespacial y otros campos.



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

Clasificación de Rollo/Bobina de Aluminio de Aislamiento Térmico

Tipos de Superficie



MBobina de aluminio de aislamiento liso

La superficie es limpia, brillante y hermosa

El efecto del tratamiento del agua de lluvia es bueno

La superficie es lisa para evitar la suciedad

Alta reflectividad a la luz solar



Bobina de aluminio de aislamiento en relieve de estuco

Ocultar pequeños daños y arañazos

Buena resistencia, ductilidad y durabilidad

Reducir la reflectividad

Buen efecto visual



Bobina de aluminio de aislamiento corrugado

Ocultar pequeños daños y arañazos

Reducir la reflexión de la luz solar

Buena rigidez y fuerza

Gran capacidad de expansión y contracción



WWW.FLAIT-ALUMINIO.COM



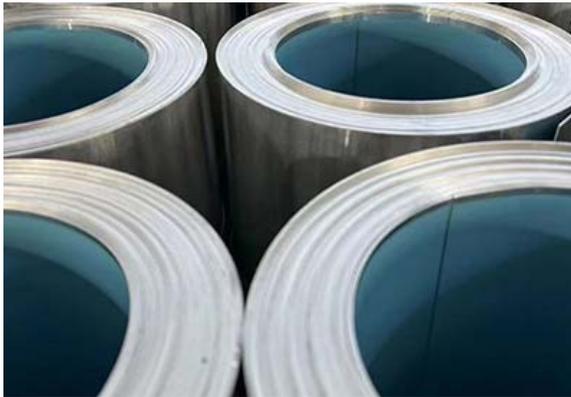
HENAN FLAIT ALUMINUM CO., LTD.

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

Email:sales@flait-aluminum.com

Whatsapp/Telegram: 86 13203837398

Tipora de Barrera de Humedad



Bobina de aluminio de aislamiento de Polysurlyn

Excelente resistencia a la corrosión

Impermeable y antioxidante

Vida útil extendida

Buena resistencia al desgaste



Bobina de aluminio de aislamiento de papel PolyKraft

Buen anticorrosión, antioxidante y aislamiento térmico

Impermeable, antioxidante

Buena durabilidad

Hermosa superficie (Color: caqui)



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

Especificación

Aleación	1050, 1060, 1100, 3003, 3105, 5005, 5052, etc.
Temple	H14, H16, H24, H26
Espesor	0.3-1.5mm
Ancho	914mm, 1000mm, 1200mm, 1219mm, etc.
Longitud	50' (15 metros), 100' (30 metros), 200' (60 metros), 300' (90 metros), bobina (especificar longitudes), hojas planas (cortadas a medida), cortadas y enrolladas (a longitudes específicas)
Diámetro interno	75mm, 150mm, 305mm, 405mm, 505mm con o sin núcleo de papel
Tratamiento de superficies	Acabado de fábrica, liso, estuco en relieve, corrugado
Barrera de humedad	Polysurlyn, papel kraft compuesto
Laminación de superficie	Papel kraft laminado
Espesor del papel kraft	Alrededor 0.1mm



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

Rollo/Bobina de Aluminio de Aislamiento para Tuberías				
Espesor(inch)	Espesor(mm)	Ancho(mm)	Longitud(m)	Aplicación sugerida
0.012	0.3	914,1000,1219	20,25,30, 60,90 por rollo o personalizado	OD por debajo de 36" (914 mm) de tuberías aisladas.
0.016	0.4	914,1000,1219	20,25,30, 60,90 por rollo o personalizado	OD por debajo de 36" (914 mm) de tuberías aisladas.
0.020	0.5	914,1000,1219	20,25,30, 60,90 por rollo o personalizado	OD por debajo de 36" (914 mm) de tuberías aisladas.
0.024	0.6	914,1000,1219	20,25,30, 60,90 por rollo o personalizado	OD por debajo de 36"-8' (914 mm-2,43 m) líneas y equipos aislados.
0.032	0.8	914,1000,1219	20,25,30, 60,90 por rollo o personalizado	Aplicaciones especiales donde se requiere mayor espesor y protección, como cubiertas de cabeza de tanque fabricadas y otras fabricaciones especiales.special fabrications.
0.040	1.0	914,1000,1219	20,25,30, 60,90 por rollo o personalizado	Aplicaciones especiales donde se requiere mecánica pesada.
0.050	1.2	914,1000,1219	20,25,30, 60,90 por rollo o personalizado	Ductos planos o precipitadores. También recomendado para áreas sujetas a fuertes condiciones de viento.





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

Ventajas

- 1.La bobina de aluminio con revestimiento aislante es muy liviana. .
- 2.La apariencia de la bobina de aluminio con aislamiento térmico es suave y hermosa.
- 3.La bobina de revestimiento de aluminio es conveniente para la construcción y puede mejorar la eficiencia del trabajo.
- 4.La bobina de aluminio con revestimiento aislante tiene buenas características antioxidantes, impermeables y anticorrosión.
- 5.La bobina de revestimiento de aluminio es fácil de procesar y formar, la construcción es conveniente y rápida.
- 6.El valor de reciclaje de la bobina de revestimiento de aluminio es alto.

Aplicación

Bobinas de revestimiento aislante de aluminio 1050/1060/1100: impermeabilización general de edificios, aislamiento de tuberías e ingeniería antioxidante.

3003/3105 Bobinas de revestimiento aislante de aluminio: aislamiento de equipos y tuberías en centrales eléctricas y plantas químicas.

Bobinas de revestimiento de aislamiento de aluminio 5052/5005: marítima, construcción naval, industria química, energía eléctrica, etc.



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



WWW.FLAIT-ALUMINIO.COM