



Cinta de Aluminio Reforzada

Cinta de aluminio de 7 micras reforzada con fibra de vidrio, que ofrece reflexión térmica, sello duradero y barrera contra la humedad para aplicaciones HVAC e industriales.

Cinta de aluminio de 7 micras reforzada con fibra de vidrio, que ofrece reflexión térmica, sello duradero y barrera contra la humedad para aplicaciones HVAC e industriales.

Descripción:

Nuestra Cinta de Aluminio Reforzada combina una lámina de 7 micras con fibra de vidrio y un adhesivo de resina elastomérica de alta calidad para ofrecer un sellado y aislamiento térmico excelentes. Su capacidad de reflexión del calor y la luz la hace perfecta para aplicaciones en ductos, así como en juntas de revestimientos y tuberías, garantizando una barrera eficaz contra la humedad y el vapor. Especialmente indicada para el sector HVAC, esta cinta asegura un sello robusto en ductos y sistemas de climatización, proporcionando integridad y durabilidad en instalaciones industriales y de construcción. Su aplicación se facilita

gracias al papel de silicona liberador, que permite un manejo sencillo y preciso en todo tipo de proyectos.

Ventajas:

- Excelente reflexión del calor y la luz.
- Sello adhesivo robusto y duradero.
- Barrera eficaz contra la humedad y el vapor.
- Aplicable en revestimientos, ductos y tuberías industriales.
- Fácil de aplicar gracias a su papel de silicona de fácil liberación.





ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Uso	Es esencial que usuario evalúe el producto para determinar si se ajusta a un propósito en particular o al método de aplicación del usuario. Buenos resultados se obtendrán cuando se aplique superficies limpias y secas, con una presión adecuada del producto entre +10 - +40°C (+50 - +105°F).
Aplicaciones	Para la industria de aire acondicionado, calefacción y ventilación para unir y sellar el material de revestimiento de aluminio con refuerzo de fibra de vidrio, mantas de fibra de vidrio laminadas, sellos de unión de ductos rígidos y conexiones, sellos de aislación térmica para tubería industrial, etc. Puede ser utilizado para otros usos industriales en el cual se requiera una cinta de estas características y beneficios.
Tamaño disponible	Rollos de 50mm de ancho y 50 metros de largo.
Grosor del Aluminio	7 micrones (0.28 mil) – Método de prueba: PSTC-33
Grosor Aluminio y Refuerzo Fibra de Vidrio	120 micrones (5.2 mil) – Método de prueba: PSTC-33
Grosor Total (lámina y adhesivo)	170 micrones (7.4 mil) – Método de prueba: PSTC-33
Adhesión	25 N/25mm (equivalente a 90 oz./in.) – Método de prueba: PSTC-1
Momento de Adhesión	≤ 20 cm (equivalente a ≤ 8.0 in.) – Método de prueba: PSTC-6
Poder de Contención	5.000+ mínimo – Método de prueba: PSTC-7
Temperatura de Servicio	de -20°C a +80°C (equivalente a -4°F a +176°F)
Almacenaje	12 meses cuando es almacenado a 21°C (70°F), 50% de humedad relativa del aire y fuera de los rayos del sol.

CARACTERÍSTICAS

Cinta para HVAC

Optimiza el sellado en sistemas de aire acondicionado, mejorando la eficiencia energética y evitando condensación.

Cinta Aluminio Alta Temperatura

Ofrece alta adherencia y barrera contra la humedad, ideal para empalmes y juntas en ductos industriales y climatización.

Cinta Aislante

Su formato autoadhesivo permite una aplicación limpia y eficiente, reduciendo tiempos de montaje y simplificando la instalación.



¡Gracias por su interés!

Ofrecemos aislantes térmicos, acústicos y mecánicos para construcción, climatización y packaging, maximizando eficiencia y ahorro energético.

CONTACTO

WHATSAPP +562 2275 2510

TELÉFONO
+562 2275 2510

EMAIL
ecommerce@isoplast.cl

REDES SOCIALES

instagram: <https://www.instagram.com/isoplast.chile/>

facebook: <https://www.facebook.com/Isoplast.cl/>

x: https://x.com/isoplast_sa

ENCUÉNTRANOS CERCA DE TI

Sala de ventas

DIRECCIÓN
Los Tejedores 160, La Reina

HORARIO
Lunes a Martes 08:00 - 13:00, 14:00 - 18:00
Miércoles a 08:00 - 13:00, 14:00 -
Viernes 17:00
Sábado a Domingo Cerrado

TELÉFONO
+562 2275 2510

Fabrica y Bodega

DIRECCIÓN
Calle El Otoño 498, Lote 6, Parcela 9, El
Taqueral, Lampa, Santiago

HORARIO
Lunes a Martes 07:00 - 13:00, 14:00 - 17:00
Miércoles a 07:00 - 13:00, 14:00 -
Viernes 16:00
Sábado a Domingo Cerrado

TELÉFONO
+562 2275 2510

— AÍSLA, PROTEGE Y AHORRA

@isoplast.chile
@Isoplast.cl
@isoplast_sa