

Aislación Elastomérica AISLAFLEX

Las espumas elastoméricas AISLAFLEX ofrecen una solución eficiente y de alta calidad para el aislamiento térmico y acústico en múltiples aplicaciones.



Escanea para ver online

Tubo de Espuma Elastomérica



AISLAFLEX® Tubos de Espuma Elastomérica brindan aislamiento térmico excepcional para equipos HVAC, evitando condensación y generando ahorro energético.

Descripción:

Los AISLAFLEX® Tubos de Espuma Elastomérica están diseñados para ofrecer una solución de alto rendimiento en el aislamiento y protección de sistemas de aire acondicionado, refrigeración, agua caliente y calefacción. Confeccionados en espuma elastomérica de primera calidad, estos tubos operan eficazmente en un rango de temperatura de -60°C a $+105^{\circ}\text{C}$, manteniendo un coeficiente de conductividad térmica. Además, presentan una alta resistencia a la difusión de...

Ventajas:

- Aislamiento térmico superior que reduce pérdidas de calor.
- Alta flexibilidad y resistencia mecánica para una instalación sencilla.
- Propiedades anti vibración, anti corrosión y anti condensación.
- Variedad en diámetros y espesores para adaptarse a distintos proyectos.



Más información



Variantes Disponibles - Tubo de Espuma Elastomérica

Espesor	Diámetro
6 mm	1 6 mm 1 9 mm
9 mm	1 6 mm 1 9 mm 1 10 mm 1 12 mm 1 15 mm 1 16 mm 1 18 mm 1 19 mm 1 22 mm 1 25 mm 1 28 mm 1 35 mm 1 42 mm 1 48 mm 1 54 mm 1 60 mm 1 67 mm 1 76 mm 1 89 mm 1 104 mm 1 114 mm
13 mm	1 6 mm 1 9 mm 1 10 mm 1 15 mm 1 19 mm 1 22 mm 1 28 mm 1 35 mm 1 42 mm 1 48 mm 1 54 mm 1 60 mm 1 67 mm 1 76 mm 1 89 mm 1 114 mm 1 13 mm 1 80 mm 1 90 mm 1 102 mm 1 140 mm
19 mm	1 12 mm 1 15 mm 1 18 mm 1 22 mm 1 28 mm 1 35 mm 1 42 mm 1 48 mm 1 54 mm 1 60 mm 1 67 mm 1 76 mm 1 104 mm 1 114 mm 1 90 mm 1 102 mm 1 140 mm 1 64 mm 1 108 mm
25 mm	1 22 mm 1 28 mm 1 35 mm 1 42 mm 1 48 mm 1 54 mm 1 60 mm 1 67 mm 1 76 mm 1 89 mm 1 114 mm 1 90 mm 1 64 mm 1 108 mm

Formato de venta — Aplica a todas las variantes

Metros Lineales: 2.00 M · Unidad:
Tubo - 2 metros



Características Tubo de Espuma Elastomérica

Eficiencia en Aislamiento Elastomérico

Aporta alta resistencia mecánica y eficiencia energética, optimizando cualquier instalación con tecnología avanzada.

Espuma para Aislante de Cañerías

Protege cañerías y minimiza la pérdida de energía, asegurando durabilidad y resistencia frente a condiciones adversas.

Protección Térmica

Garantiza la conservación del calor en tuberías y cañerías, reduciendo gastos energéticos y evitando problemas de condensación.

Especificaciones Técnicas - Tubo de Espuma Elastomérica

Aplicaciones	Refrigeración comercial e industrial que incluyen frigoríficos, packing, plantas de procesos, redes de calefacción, estanques de agua caliente y fría, sistemas sanitarios.
Material	Compuesto de espuma elastomérica.
Rango de T° de utilización	-60 C y +105 °C.
Lambda	0,029 W/mk. a 0 °C / 0,031 W/mk a 20 °C / 0,033 W/mk a 50 °C.
Espesores (MM)	6 · 9 · 13 · 19 · 25.
Diámetros internos según espesor (MM)	6 mm → 6 a 9 mm / 9 mm → 6 a 114 mm / 13 → 6 a 140 mm / 19 → 12 a 140 mm / 25 → 22 a 114 mm.
Recubrimiento	No.
Resistencia al fuego	Auto extingible, clasificación B-1 Din 4102.
OTRAS PROPIEDADES	
Protección UV	No
Protección mecánica	Si.
Barrera extra de vapor	Si.

Plancha de Espuma Elastomérica



Planchas de Espuma Elastomérica, solución líder en aislamiento térmico para sistemas de refrigeración e industriales.

Descripción:

Las planchas de espuma elastomérica son mantos aislantes fabricados a base de caucho flexible, ideales para la industria de refrigeración y HVAC. Estas planchas destacan por su excelente capacidad de aislamiento térmico, minimizando pérdidas de energía y evitando la condensación en tuberías y equipos. Disponibles en versión estándar, autoadhesiva o con revestimiento de foil de aluminio, se adaptan a diferentes necesidades...

Ventajas:

- Excelente aislamiento térmico para sistemas de refrigeración.
- Evita la formación de condensación y protege contra la corrosión.
- Disponible en versiones estándar, autoadhesivas o con foil de aluminio para mayor versatilidad.



Más información



Variantes Disponibles - Plancha de Espuma Elastomérica

Espesor	Metros
9 mm	1 20 m
13 mm	2 10 m 3 14 m
19 mm	2 10 m
25 mm	2 10 m
32 mm	4 6 m

Formato de venta

- 1
Superficie: 20.00 M² · Unidad: Lámina 20×1 metro.
- 2
Superficie: 10.00 M² · Unidad: Lámina 10×1 metro.
- 3
Superficie: 14.00 M² · Unidad: Lámina 14×1 metro.
- 4
Superficie: 6.00 M² · Unidad: Lámina 6×1 metro.



Características Plancha de Espuma Elastomérica

Aislante Elastomérico para refrigeración

Ofrece una barrera térmica confiable que optimiza el rendimiento en ambientes HVAC y equipos industriales.

Lámina Elastomérica Autoadhesiva

Diseñada para una instalación rápida y flexible en configuraciones complejas, facilitando la aplicación en diferentes superficies.

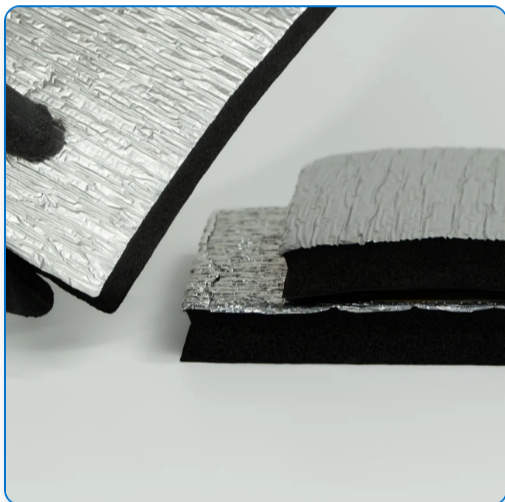
Manta de Espuma Elastomérica

Proporciona una cobertura uniforme y duradera, garantizando protección continua en tuberías y equipos expuestos a cambios de temperatura.

Especificaciones Técnicas - Plancha de Espuma Elastomérica

Aplicaciones	Refrigeración comercial e industrial que incluyen frigoríficos, packing, plantas de procesos, redes de calefacción, estanques de agua caliente y fría, sistemas sanitarios.
Material	Compuesto de espuma elastomérica.
Rango de T° de utilización	-60 C y +105 °C.
Lambda	0,029 W/mk. a 0 °C / 0,031 W/mk a 20 °C / 0,033 W/mk a 50 °C.
Espesores (MM)	9 · 13 · 19 · 25 · 32.
Recubrimiento	No.
Resistencia al fuego	Auto extingible, clasificación B-1 Din 4102.
OTRAS PROPIEDADES	
Protección UV	No
Protección mecánica	Si.
Barrera extra de vapor	Si.

Plancha Elastomérica Recubrimiento de Aluminio



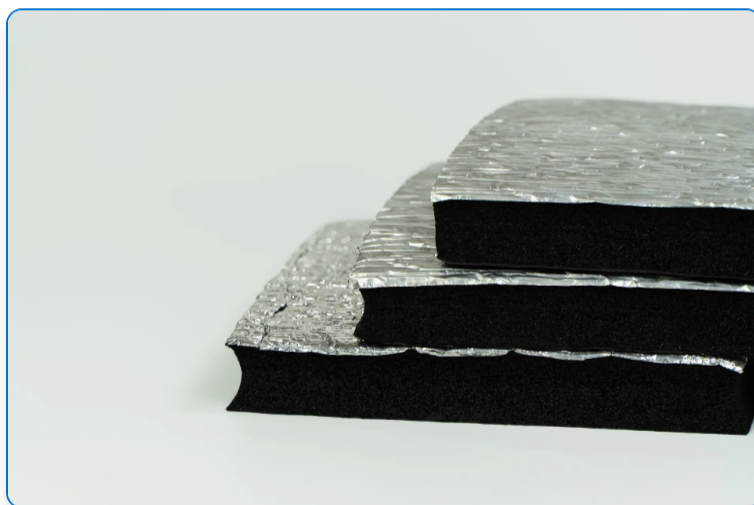
Aislante térmico de espuma elastomérica con film de aluminio que optimiza la eficiencia, protege contra rayos UV y reduce costos energéticos. Producto ideal para aplicaciones en exteriores.

Descripción:

Nuestra Espuma Elastomérica con recubrimiento de aluminio integra tecnología de celda cerrada para ofrecer un desempeño térmico superior. Su film de aluminio potencia la aislación, aporta una terminación estética en fachadas y protege contra los dañinos rayos UV, lo que la hace ideal para aplicaciones en exteriores. Con un rango operativo de -60°C a $+105^{\circ}\text{C}$, es perfecta para instalaciones de aire acondicionado, refrigeración, redes de...

Ventajas:

- Recubrimiento de aluminio que mejora la estética y protege contra rayos UV.
- Alta resistencia mecánica con propiedades anti vibración, corrosión y condensación.
- Fácil manejo e instalación gracias a su alta flexibilidad.



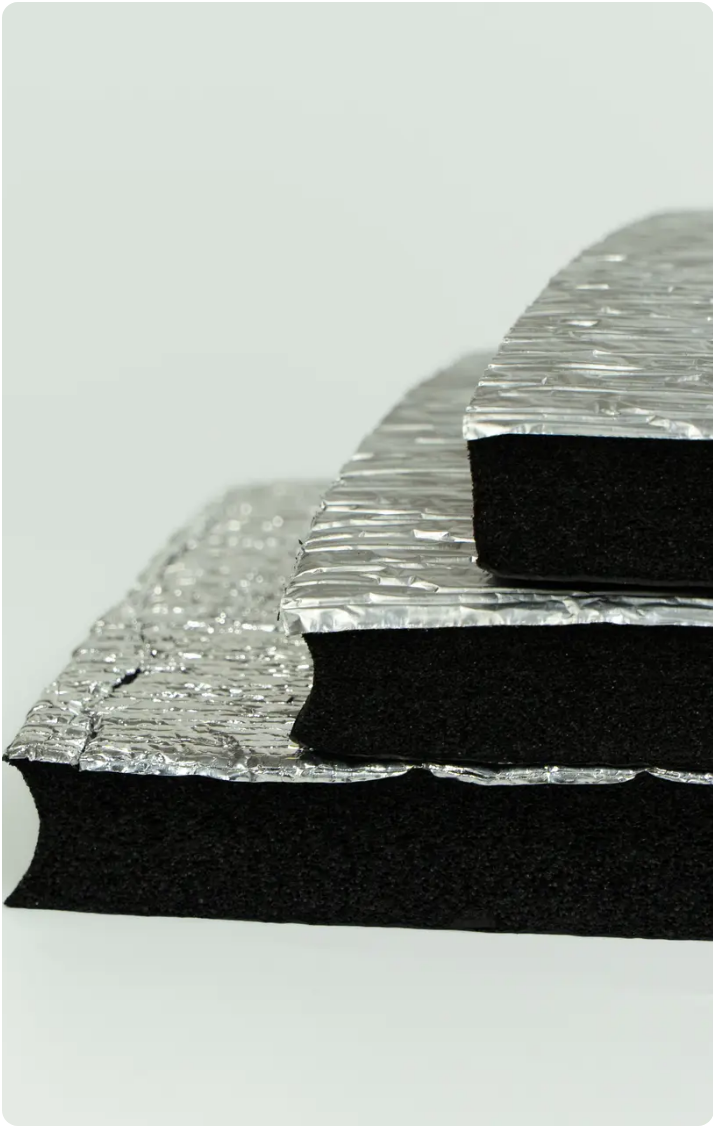
Más información

Variantes Disponibles - Plancha Elastomérica Recubrimiento de Aluminio

Espesor	Ancho
9 mm	1 metro
13 mm	1 metro
19 mm	1 metro
25 mm	1 metro
32 mm	1 metro

Formato de venta

- 1
Superficie: 20.00 M² · Unidad: Rollo - 20 metros
- 2
Superficie: 14.00 M² · Unidad: Rollo - 14 metros.
- 3
Superficie: 10.00 M² · Unidad: Rollo - 10 metros.
- 4
Superficie: 6.00 M² · Unidad: Rollo - 6 metros.



Características Plancha Elastomérica Recubrimiento de Aluminio

Goma Elastomérica Para Obras

Ideal para obras de construcción, esta goma elastomérica ofrece alta flexibilidad y resistencia, facilitando una instalación rápida y segura.

Aislación con Recubrimiento Aluminio

Combina el beneficio estético del aluminio con el aislamiento activo de la espuma elastomérica para proteger contra rayos UV y condensación.

Espuma Aislante Resistente

Diseñada para procesos industriales, esta solución se adapta a rangos operativos amplios (-60°C a +105°C) y condiciones exigentes.

Especificaciones Técnicas - Plancha Elastomérica Recubrimiento de Aluminio

Aplicaciones	Refrigeración comercial e industrial que incluyen frigoríficos, plantas de procesos, redes de calefacción, estanques de agua caliente y fría, sistemas sanitarios. Se recomienda para uso exterior.
Material	Compuesto de espuma elastomérica con una cara de aluminio.
Rango de T° de utilización	-60 C y +105 °C.
Lambda	0,029 W/mk. a 0 °C / 0,031 W/mk a 20 °C / 0,033 W/mk a 50 °C.
Espesores (MM)	9 · 13 · 19 · 25 · 32.
Recubrimiento	Si.
Resistencia al fuego	Auto extingible, clasificación B-1 Din 4102.
OTRAS PROPIEDADES	
Protección UV	Si.
Protección mecánica	Si.
Barrera extra de vapor	Si.

Cinta Espuma Elastomérica



Cinta autoadhesiva de espuma elastomérica que sella uniones de aislamiento térmico, evitando pérdidas de energía y condensación.

Descripción:

Las cintas adhesivas AISLAFLEX® de espuma elastomérica son la solución eficiente para terminaciones y uniones en sistemas de aislamiento térmico. Fabricadas con espuma elastomérica de alta calidad, estas cintas proporcionan un sellado impecable que previene la condensación y reduce la pérdida de energía, asegurando un acabado profesional en cada proyecto. Su formato autoadhesivo garantiza una instalación limpia, duradera y sin interrupciones, ideal para aplicaciones en climatizaci...

Ventajas:

- Aislamiento térmico flexible y eficiente.
- Instalación rápida y sin complicaciones.
- Sello perfecto que evita condensación y ahorra energía.



Más información



Variantes Disponibles - Cinta Espuma Elastomérica

Espesor	Ancho
3 mm	1 50 mm

Formato de venta — Aplica a todas las variantes

Metros Lineales: 15.00 M · Unidad:
Rollo - 15 metros.



Características Cinta Espuma Elastomérica

Espuma Aislante

Esta cinta autoadhesiva de espuma elastomérica sella eficientemente uniones de aislamiento térmico, evitando pérdidas de energía y condensación en construcciones.

Cinta Aislante

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

Elastomérica para Aislamiento Térmico

Diseñada para prevenir puentes térmicos y mejorar el confort en sistemas de climatización.

Especificaciones Técnicas - Cinta Espuma Elastomérica

Aplicaciones	Sella uniones de aislamiento térmico, evitando pérdidas de energía y condensación.
Metros Lineales	15 ML.
Material	Compuesto de espuma elastomérica con una cara de adhesivo.
Rango de T° de utilización	-60 C y +105 °C.
Lambda	0,029 W/mk. a 0 °C / 0,031 W/mk a 20 °C / 0,033 W/mk a 50 °C.
Espesor (MM)	3 mm.
Ancho	mm.
Adhesivo	Autoadhesivo en una cara.
Recubrimiento	No.
Resistencia al fuego	Auto extingible, clasificación B-1 Din 4102.
OTRAS PROPIEDADES	
Protección UV	No
Protección mecánica	Si.
Barrera extra de vapor	Si.

Adhesivo para Espuma Aislante



Adhesivo de contacto de baja toxicidad, ideal para unir productos elastoméricos y espumas aislantes térmicas, con resistencia de -30°C a $+120^{\circ}\text{C}$.

Descripción:

Este adhesivo se formula a partir de policloroprenos y resinas sintéticas disueltas en solventes orgánicos, ofreciendo una composición segura, libre de benceno y tolueno. Está diseñado para unir sustratos sometidos a grandes variaciones térmicas, siendo especialmente eficaz para unir productos elastoméricos y espumas aislantes térmicas. Para obtener los mejores resultados, asegúrese de que las superficies a unir estén...

Ventajas:

- Composición de baja toxicidad, sin benceno ni tolueno.
- Amplio rango operativo en temperaturas extremas: de -30°C a $+120^{\circ}\text{C}$.
- Excelente rendimiento: cubre entre 3 y 4 m^2 por litro, adaptable a la porosidad del sustrato.
- Especialmente formulado para aplicaciones en productos elastoméricos y espumas aislantes térmicas....

Variantes Disponibles - Adhesivo para Espuma Aislante

Opción	Valores disponibles
Tamaño	946 cc 3.785 cc



Más información

Características Adhesivo para Espuma Aislante

Resistencia Térmica Extrema

Adhesivo de contacto eficaz en rangos de -30°C a +120°C, ideal para aplicaciones con grandes variaciones de temperatura.

Fórmula de Baja Toxicidad

Formulado sin benceno ni tolueno, garantiza seguridad en la aplicación en la construcción y procesos industriales.

Adhesivo Versátil

Optimizado para unir productos elastoméricos y espumas aislantes térmicas, ofreciendo fácil aplicación y excelente rendimiento.

Especificaciones Técnicas - Adhesivo para Espuma Aislante

Aplicaciones	Adhesivo de contacto resistente a una amplia gama de temperaturas, pegado de espumas aislantes y de cañerías, de temperaturas altas o bajas. Se recomienda para uso exterior.
Modo de Empleo	Las superficies a unir deben estar limpias y firmes, libres de polvo y aceites que puedan actuar como desmoldantes. Aplicar ADHESIVO LAB 206 con brocha, espátula, llana lisa o dentada sobre las superficies a pegar. Dejar evaporar solventes por 15 a 20 minutos hasta que al tacto dé la impresión de estar seco. Unir ambas superficies asegurando el contacto en toda la zona a pegar. Si es posible reactivar la película de adhesivo, dejar secar las películas de adhesivos y aplicar 50° C a 55° C con calor seco, sin llama, luego fijar ambas superficies haciendo presión uniforme. Luego de 12 Hrs. no es reactivable.
Material	Policloroprenos y resinas sintéticas, disueltos en mezcla de solventes orgánicos. De baja toxicidad, exento de Benceno y Tolueno.
Rango de T° de utilización	-30 C y +120 °C.
Rendimiento	Rinde entre 3 a 4 m2/lit. Dependiendo de la porosidad del sustrato y del tipo de aplicación.



¡Gracias por su interés!

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

Visite nuestro sitio web

<https://www.isoplast.cl/>

Nuestras Ubicaciones

Sala de ventas

-  Los tejedores 160, La Reina
-  LUN a JUE: 08:00 a 13:00 y 14:00 a 18:00
hrs VIE: 08:00 a 13:00 y 14:00 a 17:00 hrs
-  +562 2275 2510

Fabrica y Bodega

-  Calle El Otoño 498, Lote 6, Parcela 9, El Taqueral, Lampa, Santiago
-  LUN a JUE: 07:00 a 13:00 y 14:00 a 17:00
hrs VIE: 07:00 a 13:00 y 14:00 a 16:00 hrs
-  +562 2275 2510