

CINTA DE ALUMINIO 7 MICRAS REFORZADA

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Cinta de aluminio con refuerzo de fibra de vidrio, combinada con un adhesivo de resina elastomérica sintética y protegida por papel de silicona de fácil liberación.



CARACTERÍSTICAS

- El aluminio con refuerzo de fibra de vidrio provee excelente reflexión del calor y la luz.
- El adhesivo de alta calidad, de gran adhesión y poder de sujeción provee un confiable y durable sello en juntas de revestimiento del material de aluminio con refuerzo de fibra de vidrio y en sellos de aislación térmica para tubería industrial.
- La baja transmisión de humedad hace de esta cinta una excelente barrera de vapor.

PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICAS

PROPIEDADES	MÉTRICO	INGLES	METODO DE PRUEBA
Grosor del Aluminio	7 micrones	0.28 Mil	PSTC-33
Grosor Aluminio y Refuerzo Fibra de Vidrio	120 micrones	5.2 Mil	PSTC-33
Grosor Total (lámina y adhesivo)	170 micrones	7.4 Mil	PSTC-33
Adhesión	25 N/25mm	90 Oz./In.	PSTC-1
Momento de Adhesión	< = 20 cm	< = 8.0 In.	PSTC-6
Poder de Contención	5.000 + min.	5.000 + min.	PSTC-7
Temperatura de Servicio	-20 - +80°C	-4 - +176°F	-----

APLICACIONES TÍPICAS

- 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.

ALMACENAJE

12 meses cuando es almacenado a 21°C (70°F), 50% de humedad relativa del aire y fuera de los rayos del sol.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Es esencial, con todas las cintas sensibles a la presión, que la superficie a la cual la cinta será aplicada, debe estar limpia, seca, libre de grasa, aceite u otros contaminantes.

USO DEL PRODUCTO

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).

SALA DE VENTAS

Los Tejedores 160
Parque Industrial La Reina
Santiago · Chile
Tel/Fax: 56 · 2 · 275 2510
e-mail: ventas@isoplast.cl

www.isoplast.cl



FÁBRICA Y BODEGA

Calle El Otoño 498
Lote 6 · Parcela 9
El Taqueral
Lampa
Santiago · Chile