

HOJA TÉCNICA

Descripción

Cinta adhesiva multipropósito, compuesta de un soporte de aluminio recubierto con un adhesivo acrílico permanente sensitivo a la presión. Recomendada para uso general, con un alto desempeño en trabajos interiores y exteriores. Ideal para el sellado y reparación de fugas de aire y calor en tuberías rígidas y flexibles. Actúa como una barrera contra el polvo, humedad y exposición a productos químicos.

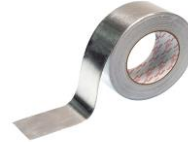
CONSTRUCCIÓN	Soporte	Adhesivo	Centro (tuco)
	Aluminio	Acrílico	Papel y Cartón

PROPIEDADES TÉCNICAS	Sistema Inglés		Sistema Internacional	Procedimientos
	Espesor Total	4.0 mils	0.100 mm	PSTC-33
	Adhesividad	72 oz/in	20 N/25 mm (820 gr-f/cm)	PSTC-101
	Elongación	3.5%	3.5%	PSTC-31
	Resistencia a la tracción	17 lb/in	75 N/25 mm (3.1 kg-f/cm)	PSTC-31
	Rango de temperatura de servicio	50 - 105 °F	10 a 40°C	
	Rango de temperatura de servicio	-22°F hasta 248 °F	- 30°C hasta 120°C	
Color:	Aluminio			

PRESENTACIONES DISPONIBLES	Largo	30 (yd)	27.4 (m)
	Ancho	2" (in)	50 (mm)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Foil de aluminio de alta resistencia y durabilidad que se conforma bien sobre superficies curvas e irregulares. Además, brinda excelente reflexión del calor y la luz.
- Ideal para trabajos de reparación de aire acondicionado, ventilación y calefacción; perfecta para sellar, sujetar, así como proteger juntas y uniones de tuberías.
- Perfecta para reparaciones de aislamiento, que involucran contacto con materiales inoxidables.
- Recomendada además para unión y sellado de ductos rígidos y flexibles, incluso en sistemas de aplicación HVAC.
- Ideal para aislar y disminuir el ruido.
- Fácil de instalar y con muy buena adherencia sobre superficies exigentes.
- Buena resistencia al envejecimiento y soporta la exposición a la intemperie.
- De fácil corte manual.



RECOMENDACIONES DE USO Y APLICACIÓN

Se recomienda aplicar la cinta sobre superficies limpias, secas y libre de grasas, aceites, polvos u otros contaminantes. Se requiere aplicar presión sobre la cinta para obtener el desarrollo pleno de sus propiedades adhesivas, dada su característica de cinta sensitiva a la presión.

RECOMENDACIONES DE ALMACENAMIENTO

Este producto debe ser almacenado en su empaque original bajo techo, en un lugar fresco y lejos de la exposición directa de los rayos del sol.

INFORMACIÓN ADICIONAL

La información técnica está basada en ensayos realizados en nuestro laboratorio siguiendo las normas de Indecopi y "Test Methods for Pressure Sensitive Adhesive Tape, 15 th Edition". Para aplicaciones específicas, el usuario debe efectuar las pruebas y ensayos que estimen necesarios.