

Ficha Técnica | Cinta de Ducto

Características

Cinta con soporte de polietileno de baja densidad con fibras de poliéster y algodón mezclado, y adhesivo de hule-resina. La alta adhesión, conformabilidad y fuerza, hacen de esta cinta una opción ideal para aplicaciones como sellado de ductos, impermeabilización, sujeción, protección y unión. Apta para usarse en la interperie y en procesos industriales resiste a altas temperaturas y es impermeable. Diseñada para resistir la abrasión, anti-corrosiva y anti-fuga.

Recomendaciones de uso

Excelente para el sellado de ductos, uniones de tuberías de plástico o metal, en los ductos del aire acondicionado y calefacción, para sujetar, proteger y unir.

Colores

Plata ●

Forma de Aplicación

Para su correcta aplicación es esencial que la superficie sobre la que se aplicará la cinta adhesiva este limpia, seca y libre de grasa, aceite y otros contaminantes.

Tiempo de vida y recomendaciones de almacenaje

El tiempo de vida óptimo de este producto es de 6 meses desde su fabricación, para lo cual es recomendable mantenerlos en sus cajas originales, lejos de fuentes de calor como: luz directa del sol ó estantes cerca de techos exteriores.

El suelo frío y/o humedad también pueden afectar su producto, por lo que las condiciones para el almacenaje de las cintas adhesivas Navitek son de 21°C y 51% de humedad relativa. Se recomienda rotar el stock según la práctica de "primeras entradas, primeras salidas".

Composición	Especificación		
Sustrato	Polietileno de Baja Densidad con Fibras de Poliéster y Algodón Mezclado		
Adhesivo	Hule Resina		
Activación de Adhesivo	Sensible a la Presión		
Composición	Unidades Métricas	Unidades Estándar	Método de prueba
Espesor Total	182 ± 17 micras	7.2 ± 0.67 mils	PSTC-133
Composición de Solventes Orgánicos	<1 %	<1 %	N/A
Propiedades de Adhesión	Unidades Métricas (Valor Mínimo)	Unidades Estándar (Valor Mínimo)	Método de prueba
Adhesión al Acero 180° (Peel)	1200 g/pulgadas	42 oz/pulgadas	PSTC-101
Loop Tack (Pegajosidad)	1200 g/pulgadas	42 oz/pulgadas	PSTC-16
Shear 1"x1"x1kg (Poder de Fijación)	50 horas	50 horas	PSTC-107
Propiedades Físicas Primarias	Unidades Métricas	Unidades Métricas	Método de prueba
Resistencia a la Tensión	31.5 ± 10% N/cm	18 ± 10% lb/pulgadas	PSTC-131
Elongación	24 ± 20 %	24 ± 20 %	PSTC-131
Propiedades Eléctricas / Térmicas	Unidades Métricas	Unidades Métricas	Método de prueba
Temperatura Mínima de Aplicación	0° C	32° F	NTK
Temperatura Máxima de Aplicación	35° C	95° F	NTK
Medidas	Unidades Métricas	Unidades Estándar	
Ancho	48 mm	2 pulgadas	
Largo	50 m	55 yardas	



Visítanos en:
rolldepot.mx



Escríbenos a:
ventas@rolldepot.mx



Llámanos al:
55 3208 9780