

Cinta para Ducto: Multiusos

Ficha Técnica

CARACTERÍSTICAS

Cinta con soporte de polietileno de baja densidad con fibras de poliéster y algodón mezclado, y adhesivo de hule-resina (Hotmelt). 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-fugas.

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



Disponible en color **PLATA**.

FORMA DE APLICACIÓN

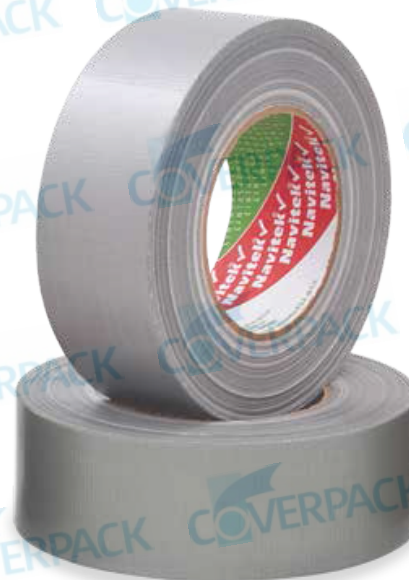
Para su correcta aplicación es esencial que la superficie sobre la que se aplicará la cinta adhesiva este limpia, seca y libre de grasa, aceite y otros contaminantes.

TIEMPO DE VIDA Y RECOMENDACIONES DE ALMACENAJE

El tiempo de vida óptimo de este producto es de **1 año** 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 (Calidad 50 mesh)		
Adhesivo	Hule - Resina		
Activación de Adhesivo	Sensible a la Presión		
Composición	Especificación en unidades métricas	Especificación en unidades estándar	Método de Prueba
Espesor de Sustrato	160 micras	6.3 mils	PSTC-133
Espesor de Adhesivo seco	20 micras	0.8 mils	PSTC-133
Espesor Total	180 ± 2 micras	7.1 ± 0.078 mils	PSTC-133
Composición de solventes orgánicos	<1 %	<1 %	n/a
Propiedades de Adhesión	Especificación en unidades métricas (Valor Mínimo)	Especificación en unidades estándar (Valor Mínimo)	Método de Prueba
Adhesión al Acero180° (Peel)	1450 g/pulgadas	51 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	Especificación en unidades métricas	Especificación en unidades estándar	Método de Prueba
Resistencia a la tensión	36 ± 10% N/cm	21 ± 10% lb/pulgadas	PSTC-131
Elongación	24 ± 20 %	24 ± 20 %	PSTC-131
Propiedades Eléctricas / Térmicas	Especificación en unidades métricas	Especificación en unidades estándar	Método de Prueba
Temperatura Mínima de Aplicación	0 °C	32 °F	NTK
Temperatura Máxima de Aplicación	35 °C	95 °F	NTK
Medidas	Especificación en unidades métricas	Especificación en unidades estándar	
Ancho	48 mm	2 pulgadas	
Largo	10, 30, 50 m	11, 33, 55 yardas	



MIEMBRO
MEMBER