

Cinta Doble Capa: Poliéster

Ficha Técnica

CARACTERÍSTICAS

Las cintas doble capa poliéster están constituidas por una película de poliéster entre 2 capas de adhesivo y un respaldo siliconado. La capa de poliéster la hace una cinta de gran resistencia a la tensión y le otorga gran adaptabilidad en varias superficies, es transparente y esta elaborada con adhesivo acrílico base agua de alto desempeño. Es resistente a variaciones extremas de temperatura. Son fáciles de cortar y colocar manualmente o con aplicadores.

RECOMENDACIONES DE USO

Las cintas doble capa poliéster con adhesivo en ambas caras son ideales para uniones, montajes. En el hogar para pegar carteles y fotografías, en el taller reemplaza uniones mecánicas ligeras, en la industria ayuda en el montaje de molduras, instalación de alfombras, etc. Une sustratos de alta energía superficial, empalmes de papel, películas y láminas.

COLORES



Disponible en color **BLANCO**.

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".



MIEMBRO
MEMBER

Composición	Especificación		
Sustrato	Poliéster Natural		
Respaldo	Papel Siliconado Doble Cara		
Adhesivo	Base Solvente		
Activación de Adhesivo	Sensible a la Presión		
Composición	Especificación en unidades métricas	Especificación en unidades estándar	Método de Prueba
Espesor de Sustrato	15 micras	0.6 mils	PSTC-133
Espesor del Respaldo	60 micras	2.4 mils	PSTC-133
Espesor del Adhesivo Seco por Lado	23 micras	0.9 mils	PSTC-133
Espesor Total	121 ± 3 micras	4.8 ± 0.118 mils	PSTC-133
Composición de solventes orgánicos	0 %	0 %	n/a
Propiedades de Adhesión	Especificación en unidades métricas (Valor Mínimo)	Especificación en unidades estándar (Valor Mínimo)	Método de Prueba
Adhesión al Acero 180° (Peel)	900 g/pulgadas	32 oz/pulgadas	PSTC-101
Loop Tack (Pegajosidad)	1200 g/pulgadas	42 oz/pulgadas	PSTC-16
Shear 1"x1"x1Ka (Poder de Filiación)	5 horas	5 horas	PSTC-107
Propiedades Físicas Primarias	Especificación en unidades métricas	Especificación en unidades estándar	Método de Prueba
Resistencia a la tensión	30 ± 10% N/cm	17 ± 10% lb/pulgadas	PSTC-131
Elongación	110 ± 20 %	110 ± 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	12, 18, 24, 36, 48 mm	1/2, 3/4, 1, 1 1/2, 2 pulgadas	
Largo	50 m	55 yardas	

