



ESPECIFICACIONES TECNICAS

CINTA ADHESIVA

Producto:	CINTA ADHESIVA
Código:	PR003
Descripción:	CINTA IMPRESA / SIN IMPRESIÓN / TRANSPARENTE / CANELA / BLANCA / COLOR (Rojo, Verde, Azul, Amarillo, Negro y Naranja). CINTAS PVC.
Material:	Polipropileno, Papel, Masking, PVC, Refuerzo Textil, Refuerzo Fibra de Vidrio.
Funciones:	Tenemos una gran Variedad de cintas adhesivas para cubrir requerimientos específicos. Algunos estilos de cinta adhesiva aplican para impresión hasta 4 tintas. Cintas 95 / 100: Para el cierre no crítico de cartones de peso liviano en entornos de sellado industrial manual y automatizado, excelentes características de envejecimiento, rendimiento en un amplio rango de temperaturas. Cinta Hotmelt: Cintas de polipropileno biorentado que otorga a la cinta gran resistencia a la tensión y a la rotura, con adhesivo HOT-MELT sensible a la presión que otorga una alta resistencia y confiabilidad. Es excelente para el cerrado de cajas de varias calidades de corrugado y liners de cartón. 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. 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 son de 21°C y 51% de humedad relativa. Se recomienda rotar el stock según la práctica de “primeras entradas, primeras salidas”.
Medidas Disponibles:	Ancho: 36 / 48 / 72 mm Largo: 40 / 50 / 100 / 150 / 910 m

Cinta de Empaque: Uso 95 Comercial

Ficha Técnica

CARACTERÍSTICAS

La cinta de empaque USO 95 Comercial es una cinta de grado económico con adhesivo acrílico base agua, ofrece versatilidad y excelente desempeño para satisfacer cualquier necesidad de empaque ligero, el adhesivo es amable con el medio ambiente, no contiene disolventes y puede ser aplicado en un amplio rango de condiciones climáticas, no cristaliza a bajas temperaturas y no se licúa a altas temperaturas, no compromete la integridad del empaque y de sus productos. Presenta alta calidad en la adhesión, los sistemas de adhesivos acrílicos base agua aumentan su adhesión a medida que transcurre el tiempo. Elaborada con polipropileno biorientado que otorga a la cinta gran resistencia a la tensión y a la rotura. La cinta también posee resistencia al envejecimiento. Conserva sus propiedades, no amarillea, ni se oscurece.

RECOMENDACIONES DE USO

Cinta económica de alta calidad, ideal para usarse en el hogar, oficina, escuela o bien en el taller. Su uso es ideal para todo tipo de empaques, cerrado de cajas, paquetes, bultos, bolsas de polietileno. Se puede aplicar manualmente o con ayuda de despachadores.

COLORES

Disponible en color **TRANSPARENTE** y **CANELA**. Y Colores **ROJO, VERDE, AZUL, AMARILLO, NEGRO** y **NARANJA** en **BLANCO** la medida disponible es de 48 x 150.

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 o 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		BOPP (Polipropileno biorientado)		
Adhesivo		Acrílico base agua		
Activación de Adhesivo		Sensible a la Presión		
Composición	Especificación en unidades métricas	Especificación en unidades estándar	Método de Prueba	
Espesor de Sustrato	23 micras	0.9 mils	PSTC-133	
Espesor de Adhesivo seco	16 micras	0.6 mils	PSTC-133	
Espesor Total	39 ± 1 micras	1.5 ±.039 mils	PSTC-133	
Composición de solventes orgánicos	0 %	0 %	n/a	
Propiedades de Adhesión	Especificación en unidades métricas (Valor Mínimo)	Especificación en unidades estándar (ValorMínimo)	Método de Prueba	
Adhesión al Acero 180º (Peel)	450 g/pulgadas	16 oz/pulgadas	PSTC-101	
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	30 ± 10% N/cm	17 ± 10% lb/pulgadas	PSTC-131	
Elongación	150 ± 20 %	150 ±20 %	PSTC-131	
Propiedades Eléctricas / Térmicas	Especificación en unidades métricas	Especificación en unidades estándar	Método de Prueba	
Temperatura Mínima de Aplicación	0 °C			
Temperatura Máxima de Aplicación	35 °C	32 °F	NTK	
		95 °F	NTK	
Medidas	Especificación en unidades métricas	Especificación en		
Ancho	44, 48, 72 mm	1.73, 2,3 pulgadas		
Largo	50,100,150,910 m	55, 110, 166, 1000 yardas		