

Cinta de Empaque: 100

Uso Ligero

Ficha Técnica



CARACTERÍSTICAS

Son cintas de polipropileno biorentado con adhesivo acrílico base agua sensible a la presión, de alta resistencia y confiabilidad para asegurar el cerrado de empaques. Excelente adaptabilidad en el cerrado de cajas de varias calidades de corrugado y liners de cartón.

El adhesivo es amable con el medio ambiente, no contiene disolventes y puede ser aplicado en un amplio rango de condiciones climáticas, no se cristaliza a bajas temperaturas y no se licúa a altas temperaturas, por lo que no compromete la integridad del empaque y de sus productos. Presenta alta calidad por los sistemas adhesivos acrílicos base agua que aumentan su adhesión a medida que transcurre el tiempo.



RECOMENDACIONES DE USO

Ideal para el taller y la industria en tareas como el cerrado de paquetes, bultos, empalmes de papel, película plástica, polietileno y cajas de peso chico y mediano. Práctico para su aplicación manual o por máquinas encintadoras automáticas o semiautomáticas.



COLORES

Transparente  Canela  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".

Composición	Especificación		
Sustrato	BOPP (Polipropileno Biorientado)		
Adhesivo	Acrílico Base Agua		
Activación de adhesivo	Sensible a la Presión		
Composición	Unidades Métricas	Unidades Estándar	Método de prueba
Espesor de Sustrato	25 micras	1.0 mils	PSTC-133
Espesor de Adhesivo seco	19 micras	0.7 mils	PSTC-133
Espesor Total	44 ± 1 micras	1.7 ± 0.039 mils	PSTC-133
Propiedades de Adhesión	Unidades Métricas (Valor Mínimo)	Unidades Estándar (Valor Mínimo)	Método de prueba
Adhesión al Acero 180° (Peel)	550 g/pulgadas	19 oz/pulgadas	PSTC-101
Loop Tack (Pegajosidad)	750 g/pulgadas	26 oz/pulgadas	PSTC-16
Shear 1"x1"x1kg (Poder de Fijación)	50 horas	50 horas	PSTC-107
Propiedades Físicas Primarias	Unidades Métricas	Unidades Estándar	Método de prueba
Resistencia a la Tensión	35 ± 10% N/cm	20 ± 10% lb/pulgadas	PSTC-131
Elongación	150 ± 20 %	150 ± 20 %	PSTC-131
Propiedades Térmicas	Unidades Métricas	Unidades Estándar	
Temperatura de servicio (operación máxima)	De 0°C a 60°C	De 32°F a 140°F	
Temperatura de aplicación	De 0°C a 45°C	De 32°F a 113°F	
Medidas	Unidades Métricas	Unidades Estándar	
Ancho	12, 18, 24, 36, 48, 72, 144 mm	1/2, 3/4, 1, 1 1/2, 2, 3, 5 2/3 pulgadas	
Largo	50, 100, 150, 910 m	55, 110, 166, 1000 yardas	

Nota: Para colores y medidas especiales, por favor póngase en contacto con nuestro agente de ventas.



AVISO IMPORTANTE: Las propiedades técnicas enunciadas son valores típicos y no son consideradas como especificaciones. Nuestros términos y condiciones de venta aplican exclusivamente a los pedidos y está excluida cualquier responsabilidad por daños y perjuicio de cualquier tipo, incluyendo daños derivados que excedan el precio de compra. Dichas propiedades han sido basadas en pruebas o estándares convencionales de ASTM, NOM, Tecnologías Navitek. Es importante que el comprador realice sus propias pruebas que determinen la conveniencia de este producto para uso interno. Nadie está autorizado por nosotros para realizar garantías de manera oral. Nos reservamos al derecho de realizar cambios sin previo aviso u obligación en nuestros productos y publicaciones.

Garantías y recursos limitados:

Navi Lux, S.A. de C.V. garantiza que cada producto **Navitek** cumple con las especificaciones **Navitek** aplicables al tiempo que el vendedor consigne el producto.

Los productos individuales pueden tener garantías adicionales o diferentes, como se indica en el empaque del producto, envolturas adicionales, listas de precios o documentación de los productos **Navitek**. A menos que se indique lo contrario, si un producto no cumple con la especificación **Navitek** aplicable al momento del embarque, la responsabilidad legal total de **Navi Lux, S.A. de C.V.** y la compensación exclusiva del comprador, serán el reemplazo del producto **Navitek**.

LA GARANTÍA ESTABLECIDA ANTERIORMENTE SE CONCIBE EN LUGAR DE CUALQUIER OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO PERO NO LIMITADA A LA GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN, LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DERIVADAS DE LA NEGOCIACIÓN O DE LA EJECUCIÓN, ADUANAS Y USO COMERCIAL.

Aviso de defecto debe ser recibido por **Navi Lux, S.A. de C.V.** dentro de los 90 días después de que la mercancía llegue al lugar designado. **Navi Lux, S.A. de C.V.** no tiene obligaciones bajo esta garantía con respecto a los productos que han sido modificados a través del mal uso, abuso, accidente, negligencia o mal manejo por el uso de otros.

Limitación de responsabilidad:

Excepto cuando esté prohibido por la ley, **Navi Lux, S.A. de C.V.** no será responsable por cualquier pérdida o daño surgido a partir de cualquier producto **Navitek**, ya sea directo, indirecto, especial, incidental o consecuente, independientemente de la teoría jurídica que se pudiera acertar, incluyendo la garantía, contrato, negligencia o responsabilidad estricta.

El usuario es el único responsable de determinar si un producto **Navitek** es apto para un propósito específico y adecuado para el método de aplicación del usuario.