

Cinta Empaque Hot Melt Ficha Técnica



CARACTERÍSTICAS

Cinta adhesiva diseñada para usos industriales, elaborada con polipropileno biorientado que otorga alta resistencia a la tensión y a la rotura, además posee un adhesivo Hot-melt de alto desempeño el cual es excelente para sellar empaques grandes y pesados y también puede ser utilizada en líneas de producción. El adhesivo es amable con el medio ambiente ya que no contiene disolventes por lo que no compromete la integridad del empaque ni de los productos, además puede usarse en un amplio rango de condiciones climáticas.



RECOMENDACIONES DE USO

Recomendado para usos industriales en el cerrado de paquetes, bultos, empalmes grandes y pesados. Su aplicación puede ser manual o mediante máquinas encintadoras (automáticas o semiautomáticas)



COLORES

Transparente  Canela 



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		Hot Melt		
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	17 micras	0.67 mils	PSTC-133	
Espesor Total	42 ± 2 micras	1.65 ± 0.079 mils	PSTC-133	
Composición de Solventes Orgánicos	0 %	0 %	N/A	
Propiedades de Adhesión	Unidades Métricas (Valor Mínimo)	Unidades Estándar (Valor Mínimo)	Método de prueba	
Adhesión al Acero180° (Peel)	1200 g/pulgadas	42.3 oz/pulgadas	PSTC-101	
Loop Tack (Pegajosidad)	1250 g/pulgadas	44 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 Eléctricas / Térmicas	Unidades Métricas	Unidades Estándar	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	100, 150, 910 m		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 PSTC, 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.