



### CARACTERÍSTICAS

Cinta adhesiva diseñada específicamente para usos industriales, elaborada con polipropileno biorientado que otorga a la cinta gran resistencia a la tensión y a la rotura, conformada con un mayor depósito de adhesivo que provee al usuario seguridad y estabilidad en el manejo de paquetes grandes y pesados. Los paquetes siempre llegarán en buenas condiciones gracias a la fuerza de adhesión y resistencia a la rotura de la cinta adhesiva USO200, diseñada para el uso pesado soporta el envejecimiento; además conserva sus propiedades, no amarillea, ni se escurre.

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 usos industriales como el cerrado de paquetes, bultos, empalmes de papel, película plástica, polietileno, cajas y empaques grandes o pesados.

Práctico para su aplicación manual o por máquinas encintadoras (Ya sean 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	22 micras	0.9 mils	PSTC-133	
Espesor Total	47 ± 1 micras	1.9 ± 0.039 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)	600 g/pulgadas	21 oz/pulgadas	PSTC-101	
Loop Tack (Pegajosidad)	800 g/pulgadas	28 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, 72 mm	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 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.