

## WAT Alto Desempeño

### Cinta activada por agua

### Ficha Técnica



### CARACTERÍSTICAS

La Cinta WAT Alto desempeño está fabricada para enfrentar cargas críticas, combina malla altamente reforzada con un adhesivo que penetra y se fusiona con las fibras del cartón, proporcionando un sellado de alta seguridad. Es una alternativa altamente eficiente y sustentable a soluciones de empaque tradicionales.



### RECOMENDACIONES DE USO

Perfecta para sellar cajas pesadas, exportaciones, costales industriales y productos que requieren un cierre que soporte manipulación constante y movimientos prolongados.



### COLORES

Natural 



### FORMA DE APLICACIÓN

La cinta activada por agua debe aplicarse utilizando un dispensador especializado que humedezca de forma uniforme el adhesivo a base de almidón en el reverso de la cinta. Al pasar por el mecanismo de humectación del dispensador, la cinta entra en contacto con el agua, lo que activa el adhesivo. Es fundamental que toda la superficie del adhesivo quede completamente húmeda para asegurar una adhesión óptima.



### TIEMPO DE VIDA Y RECOMENDACIONES DE ALMACENAJE

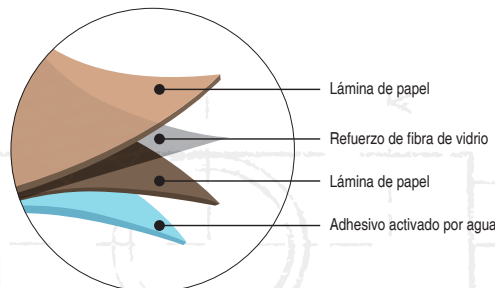
El tiempo de vida óptimo de este producto es de 2 años desde su fabricación. Se recomienda mantenerlo en su empaque original y almacenarlo en un lugar limpio y seco.

No debe almacenarse junto a solventes volátiles, ya que estos pueden afectar las propiedades adhesivas de la cinta. Las condiciones ambientales ideales para su almacenamiento son una temperatura entre 4°C y 26°C, con una humedad relativa entre 40% y 50%.

Para preservar la calidad del producto durante su vida útil, se sugiere implementar una rotación de inventario bajo el principio de "primeras entradas, primeras salidas".

| Composición                                                                               | Especificación                                                       |                     |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------|
| Capa Superior                                                                             | 25 LB (40 g/m²) Papel Kraft                                          |                     |                  |
| Capa Inferior                                                                             | 25 LB (40 g/m²) Papel Kraft                                          |                     |                  |
| Adhesivo                                                                                  | Adhesivo Base Almidón Activado por Agua                              |                     |                  |
| Composición                                                                               | Unidades Métricas                                                    | Unidades Estándar   | Método de prueba |
| Espesor Total                                                                             | 140 micras                                                           | 5.5 mils            | PSTC-133         |
| Refuerzo                                                                                  | Estructura del refuerzo                                              |                     |                  |
| Refuerzo MD                                                                               | 70mm 75 (1-1-1-1-1) Fibra de vidrio                                  |                     |                  |
| Refuerzo CD                                                                               | (1-1-1-1) espaciado cada 1" en un ángulo de 45°, 150 fibra de vidrio |                     |                  |
| Propiedades Físicas Primarias                                                             | Unidades Métricas                                                    | Unidades Estándar   | Método de prueba |
| Resistencia a la Tensión MD                                                               | 116 ± 20N/cm                                                         | 65 ± 11 Lb/pulgadas | PSTC-131         |
| Resistencia a la Tensión CD                                                               | 42 N/cm                                                              | 24 Lb/pulgadas      | PSTC-131         |
| Propiedades Térmicas                                                                      | Unidades Métricas                                                    | Unidades Estándar   |                  |
| Temperatura de servicio (operación máxima)                                                | De 0°C a 45°C                                                        | De 32°F a 113°F     |                  |
| Temperatura de aplicación                                                                 | De 10°C a 40°C                                                       | De 50°F a 104°F     |                  |
| Medidas  | Unidades Métricas                                                    | Unidades Estándar   |                  |
| Ancho                                                                                     | 70 mm                                                                |                     |                  |
| Largo                                                                                     | 137, 274 m                                                           |                     |                  |

**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.