



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: | <p>Tenemos una gran Variedad de cintas adhesivas para cubrir requerimientos específicos. Algunos estilos de cinta adhesiva aplican para impresión hasta 4 tintas.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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”.</p> |
| Medidas Disponibles: | <p>Ancho: 36 / 48 / 72 mm</p> <p>Largo: 40 / 50 / 100 / 150 / 910 m</p> |



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 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 | 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 (Valor Mínimo) | Método de Prueba |
| Adhesión al Acero 180° (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 | 32 °F | NTK |
| Temperatura Máxima de Aplicación | 35 °C | 95 °F | NTK |
| Medidas | Especificación en unidades métricas | Especificación en unidades estándar | |
| Ancho | 44, 48, 72 mm | 1.73, 2, 3 pulgadas | |
| Largo | 50, 100, 150, 910 m | 55, 110, 166, 1000 yardas | |