

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 escurre.

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

Sustrato	BOPP (Polipropileno biorientado)
Adhesivo	Acrílico base agua
Activación de Adhesivo	Sensible a la Presión

Especificación

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
Loop Tack (Pegajosidad)	650 g/pulgadas	23 oz/pulgadas	PSTC-16
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



PSTC
PRESSURE SENSITIVE TAPE COUNCIL
A bond you can trust.

**MIEMBRO
MEMBER**