SAT
P C S
SISTEMAS DE ALTA TECNOLOGÍA

Ribbon - Transferencia Térmica
Resina

Beneficios

- ✓ Impresiones permanentes y duraderas.
- ✓ Mantiene la legibilidad en entornos hostiles.
- ✓ Compatible con etiquetas resistentes al agua y productos químicos.
- ✓ Reduce el desgaste de la cabeza de impresión.
- ✓ Asegura códigos de barras y textos nítidos.
- ✓ Ideal para sectores que requieren etiquetas de alta resistencia.

Mercados

- Banca y finanzas
- Supermercados
- Puntos de pago
- Logistica y Transporte
- Tiendas
- Pymes
- Hospitales
- Laboratorios
- Retail

Descripción

Las cintas de resina son la opción más resistente dentro de la tecnología de transferencia térmica, ideales para aplicaciones que requieren etiquetas de alta durabilidad. Gracias a su formulación 100% de resina, estas cintas ofrecen impresiones de larga duración, capaces de resistir la exposición a productos químicos, abrasión, humedad y temperaturas extremas.

Son perfectas para imprimir en etiquetas sintéticas como poliéster, poliamida y polipropileno, garantizando una excelente adherencia y definición. Se utilizan ampliamente en sectores como el farmacéutico, automotriz, químico y electrónico, donde la resistencia de la impresión es clave para la trazabilidad y seguridad de los productos.

= Formulación 100% resina para máxima durabilidad.

Alta resistencia a la abrasión, productos químicos y humedad. =

= Impresión de alta definición en materiales sintéticos.

Ideal para aplicaciones en entornos industriales exigentes. =

*Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

Especificaciones

PROPIEDADES	
Espesor de la película	4.5±0,1 µm
Tipo de tinta	Resina
Color de la tinta	Negra
Punto de fusión	70 - 100 Cº
Tratamiento	Tratamiento antiestático
Resistencia a la limpieza	Buena
Resistencia del motor	Buena
Resistencial al alcohol isopropilico al 99%	65 - 70 Cº

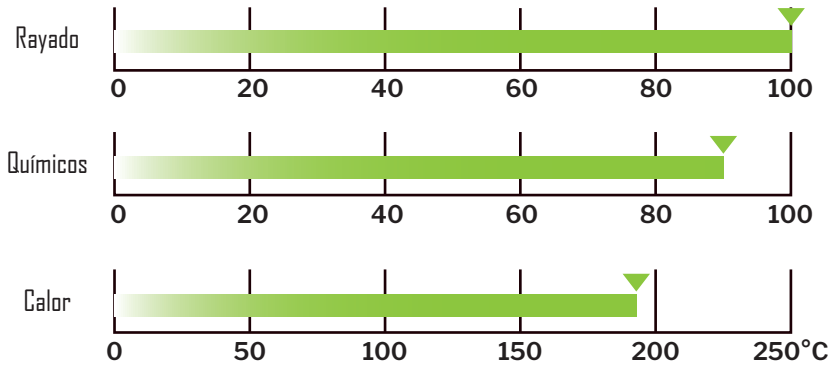
SUSTRATOS RECOMENDADOS

Polipropileno - PP
Polietileno - PE
Polietileno Tereftalato - PET

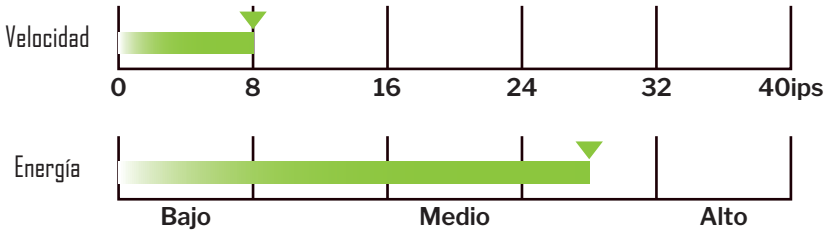
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Temperatura: 5-40º
Humedad: 20%-85%

Resistencia



Impresión



*Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso