

Cinta de resina 5095

Cinta de resina de alto desempeño para uso en materiales sintéticos brillantes y mate

La calidad de las cintas térmicas afecta desde el desempeño de la etiqueta hasta la vida útil del cabezal de impresión y la productividad de las operaciones. Puede contar con el desempeño prémium y uniforme de las cintas de resina 5095 de Zebra. La cinta de alto desempeño brinda una excelente resistencia térmica y química y otorga una excelente calidad de impresión, incluso con fuentes pequeñas, gráficos y códigos de barras girados. Cuenta con la aprobación UL/cUL para uso con materiales de etiquetas Zebra seleccionados.



Excelente resistencia térmica y química

Nuestra formulación de la cinta de resina de alto desempeño produce imágenes resistentes a la mayoría de los entornos hostiles cuando se imprimen en materiales sintéticos de etiquetado Zebra, lo que incluye manchas, humedad, abrasión, temperaturas extremas y químicos.

Desempeño uniformemente excepcional de los suministros certificados de Zebra

Las cintas Zebra pasan pruebas rigurosas para garantizar el desempeño. Nuestro equipo de Investigación y Desarrollo de suministros realiza estrictas pruebas de calidad de impresión, durabilidad y vida útil del cabezal de impresión en una amplia variedad de materiales y a distintas velocidades en impresoras de Zebra. El resultado es un tiempo de actividad máximo de la impresora y etiquetas escaneables. Como empresa con certificación ISO 9001, cumplimos con procesos uniformes y nunca sustituimos con alternativas. De manera que puede contar con la misma formulación superior y el mismo desempeño cada vez que hace un pedido.

Zebra ZipShip: en los estantes y listo para enviar

¿Necesita una cinta rápidamente? La cinta de resina 5095 es parte de nuestro programa Zebra ZipShip: en los estantes y listo para envío inmediato. Obtiene envío rápido y el pedido mínimo es de solo una caja.



Puede contar con la calidad de impresión prémium y uniforme de las cintas de resina de alto desempeño 5095 de Zebra.

Si desea más información, visite www.zebra.com/supplies

Especificaciones

Mercados y aplicaciones

Especificaciones técnicas

Color	Negro
Formulación de la tinta	Resina
Película base	Poliéster
Calibre de la película de base	4,5 micrones
Calibre total	6,5 micrones +/- 10 %
Capacidades de escaneo	Infrarrojo y luz visible

Desempeño y pertinencia del producto

Condiciones de almacenamiento o recomendadas (antes del uso)	1 año de duración si se almacena a entre 23 °F y 104 °F/-5 °C y 40 °C a una HR de entre el 20 % y el 85 %
--	---

Capacidad de escaneo de códigos de barras¹

Velocidad de impresión con código normal de 10 o 12 mil de hasta 203,2 mm/s	ANSI Grado A típica
Velocidad de impresión con código girado de 15 mil de hasta 152,4 mm/s	ANSI Grado B típica

Resistencia de la impresión²

Limpiador de vidrios con amoníaco	Bueno
Formula 409	Bueno
Skydrol	No se recomienda
Aceite de motor	Bueno
Líquido para frenos	Pruebe en su aplicación
Desengrasante Gunk	Bueno
WD-40	Bueno
Genesolv	No se recomienda
Rho-Tro	No se recomienda
Hexano	Bueno
Xyleno	No se recomienda
Gasolina	Pruebe en su aplicación
Acetona	No se recomienda
Alcohol (90 %)	Bueno

Cumplimiento y normativas

La cinta 5095 cumple con lo siguiente: REACH: sustancias extremadamente preocupantes (SVHC)
RoHS
Ley Dodd-Frank (minerales de conflicto)
Ley de Control de Sustancias Tóxicas de 1976
Propuesta 65 de California
Título 21, Parte 175.300, del CFR de la FDA (contacto indirecto con alimentos) Recubrimientos poliméricos y resinosos
Directiva europea sobre alimentos 1935/2004/CE
Aprobado por Ley de Bienes de Consumo y Productos Alimenticios y la LFGB
Sin halógenos, látex, derivados de animales ni BP

Tamaños en inventario para impresoras Zebra

Impresoras térmicas P4T, de escritorio, de gama media y de alto desempeño, motores Zebra y otras impresoras Zebra antiguas. Están disponibles con otro ancho y longitud bajo pedido, sujetas a las cantidades mínimas del pedido y los plazos de entrega

Prueba de material en aplicación final

La información contenida en este documento debe utilizarse solo con fines orientativos y no pretende ser utilizada en las especificaciones de configuración. Los compradores de productos de Zebra son los únicos responsables de determinar en forma independiente si el producto cumple con todos los requisitos de su aplicación específica. Todos los productos se deben probar para corroborar que cumplen con los requisitos específicos de la aplicación deseada. Para probar esta cinta en impresoras Zebra de gama media y de alto desempeño, pida el número de catálogo 05095BK11005. Para probarla en otros modelos de impresora, comuníquese con su representante especialista en suministros.

Notas al pie

1. La prueba de capacidad de escaneo se realizó en etiquetas con superficie de impresión sintéticas usando impresoras Zebra. 2. La prueba de durabilidad de la impresión se realizó sobre Z-Xtreme™ 4000T White usando 10 ciclos (20 frotaciones) con el crackmeter.

- Etiquetas expuestas a calor, vapor, solventes, abrasión y fricción
- Aplicaciones de etiquetado en entornos extremos en exteriores
- Etiquetas de recipientes químicos
- Etiquetas expuestas al agua, vapor, soluciones ácidas o alcalinas
- Etiqueta para automotores
- Placas de calificación industrial y etiquetas que se escanean con frecuencia

Resistencia de la impresión²

alcohol isopropílico)	
--------------------------	--

Materiales con certificación UL/cUL para esta cinta

Z-Ultimate® 3000T White Z-Ultimate® 3000T Silver Z-Xtreme™ 4000T White Z-Xtreme™ 4000T White High-Tack Z-Xtreme™ 4000T Silver High-Tack Z-Ultimate® 2500T White Z-Ultimate® 3000T Yellow Z-Ultimate® 3000T High-Tack 8000T Void Matte



Sede corporativa en Norteamérica
+1-800-423-0442
inquiry4@zebra.com

Sede en Asia-Pacífico
+65-6858-0722
contact.apac@zebra.com

Sede en EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Sede en América Latina
+1-866-230-9494
la.contactme@zebra.com