

Cinta de resina ChemResist

Cinta de resina prémium para imágenes con durabilidad superior

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. Las cintas de resina ChemResist de Zebra le garantizan un rendimiento superior. Cuando se combina con materiales sintéticos compatibles, sobre todo Z-Xtreme blanco y plateado, la cinta ofrece impresiones de alta calidad y duraderas, ideales para entornos muy calurosos y extremos. Puesto que la cinta ChemResist también es resistente a sustancias químicas abrasivas, como la acetona y el xileno, es ideal para aplicaciones de fabricación.



Calidad y durabilidad de impresión sin igual

Aplicaciones ideales:

- Materiales sintéticos de alta gama que requieran resistencia extrema a sustancias químicas abrasivas
- En entornos muy cálidos y entornos difíciles que requieran una excelente calidad de impresión, impresiones duraderas y rendimiento de etiquetado de nivel superior
- Aplicaciones que requieren mucha resistencia a temperaturas extremadamente altas y a entornos difíciles en exteriores

Calidad y durabilidad de impresión según pruebas exhaustivas

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 con impresoras de Zebra. En estas pruebas, se evalúa lo siguiente:

- La compatibilidad del material: para garantizar la adhesión adecuada de la cinta a una amplia variedad de materiales
- El rendimiento medioambiental: el nivel de resistencia a sustancias químicas, a la exposición al aire libre y a la abrasión
- El rendimiento de formatos de etiquetas complejos: alto rendimiento en impresiones con letras pequeñas, símbolos normativos complejos y códigos de barras invertidos
- La acumulación de revestimiento posterior en la cinta: medición de la cantidad de acumulación en el cabezal de impresión para garantizar daños mínimos en el cabezal.

Zebra ZipShip: en los estantes y listo para enviar

¿Necesita una etiqueta con apuro? Z-Band Splash forma parte de ZipShip, productos en los estantes y listos para enviar de inmediato. Puede acceder a envíos rápidos y pedir una sola caja si lo desea. Si los márgenes son importantes, ofrecemos una opción de decodificación exclusivamente de software (no requiere hardware).

Imprima con confianza. Imprima con calidad. Imprima con Zebra.

Los consumibles para impresión pueden afectar en todo, desde la duración del cabezal de impresión hasta la eficiencia operativa. Por eso diseñamos, producimos y probamos rigurosamente nuestra propia línea de suministros para impresión térmica, para asegurarnos de lograr un rendimiento uniforme y optimizado. Utilizamos un proceso de inspección de 23 puntos que cuenta con certificación ISO 9001 y materiales uniformes para garantizar un rendimiento fiable en cada pedido. No importa cuándo pida sus etiquetas, puede tener la confianza de que tendrá el mismo rendimiento excelente.

Disfrute de imágenes con duración superior en condiciones extremas con la cinta de resina ChemResist.

Para obtener más información, visite www.zebra.com/ribbons

Especificaciones

Especificaciones técnicas

Color	Negro
Formulación de la tinta	Resina
Película base	Poliéster
Calibre de la película de base	4,5 micrones
Calibre total	7 micrones +/-10 %
Capacidades de escaneo	Infrarrojo y luz visible

Desempeño y pertinencia del producto

Condiciones de almacenamiento recomendadas (antes del uso)	1 año de duración si se almacena entre 10 °C y 26 °C a una humedad relativa del 25 %-50 %
--	---

Capacidad de escaneo de códigos de barras

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

Durabilidad de impresión

Limpiador de vidrios con amoníaco	Recomendado
Formula 409	Recomendado
Skydrol	Recomendado
Aceite de motor	Recomendado
Líquido para frenos	Recomendado
Desengrasante Gunk	Recomendado
WD-40	Recomendado
Genesolv	Recomendado
Rho-Tro	Recomendado
Hexano	Recomendado
Xyleno	Recomendado
Gasolina	Recomendado
Acetona	Recomendado

Alcohol (alcohol isopropílico al 90 %)	Recomendado
--	-------------

Complementos ideales

Z-Xtreme 5000T blanco y plateado

Normativas

REACH: sustancias extremadamente preocupantes (SVHC)
RoHS
Ley Dodd-Frank (minerales de conflicto)
Ley de Control de Sustancias Tóxicas de 1976
Propuesta 65 de California
Recubrimientos poliméricos y resinosos
Sin halógenos, látex, derivados de animales ni BP

Tamaños en inventario para impresoras Zebra

110 mm x 300 m (industrial)
110 mm x 74 m (escritorio)

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.

Garantía

La garantía de los suministros es por defectos de mano de obra y materiales durante 1 (un) año desde la fecha de envío. Para leer la declaración completa de la garantía, visite:

www.zebra.com/warranty

Mercados y aplicaciones

Servicios de salud

- Etiquetado de láminas y equipos de laboratorio

Industrial

- Etiquetado de sustancias químicas



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