

# **Etiqueta Z-Perform 2000D**

# Etiqueta de papel liso para impresión térmica directa con adhesivo acrílico permanente

Si imprime etiquetas para enviar sus ventas de comercio electrónico o etiquetar alimentos, necesita impresiones fiables, sencillas y de alta calidad. Las etiquetas Z-Perform 2000D de Zebra ofrecen todo esto. Esta etiqueta de papel blanco para impresión térmica directa está diseñada para ofrecer calidad y durabilidad a un precio económico. Su adhesivo acrílico, permanente y resistente a todas las temperaturas se puede utilizar en superficies de hasta -40 °F/-40 °C, y cumple con los requisitos 175.105 de la FDA para el contacto indirecto con alimentos. El recubrimiento protector ofrece una calidad de impresión óptima cuando se imprimen hasta 8 in por segundo, además de garantizar un desgaste mínimo del cabezal de impresión. Como Zebra se destaca por su mano de obra y durabilidad, podrá disfrutar de un rendimiento optimizado en cada etiqueta. Las etiquetas Z-Perform 2000D son ideales para una amplia variedad de aplicaciones de etiquetado.



# 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.

#### Recubrimiento especial para impresiones sin complicaciones

El recubrimiento protector de las etiquetas Z-Perform 2000D permite imprimir sin complicaciones y protege el cabezal de impresión. También proporciona una excelente calidad de impresión y una definición nítida. Además, como el recubrimiento ofrece más resistencia contra la humedad, los aceites y otros factores ambientales, aumenta la durabilidad de las etiquetas.

# Optimizadas para alimentos y entornos fríos

Gracias a su adhesivo acrílico, permanente y apto para todas las temperaturas, estas etiquetas se pueden aplicar con seguridad a temperaturas de hasta -40 °F/-40 °C y permanecerán adheridas a temperaturas de entre -65 °F y 131 °F/-54 °C y 55 °C. Por lo tanto, son ideales para usar en productos almacenados en entornos fríos. El adhesivo cumple con los requisitos 175.105 de la FDA para el contacto indirecto con alimentos, y se puede usar en papel film y otros envoltorios de alimentos.

# Zebra ZipShip: en los estantes y listo para enviar

¿Necesita etiquetas con apuro? Las etiquetas Z-Perform 2000D forman parte del programa ZipShip de Zebra: productos en los estantes y listos para enviar de inmediato. Obtiene envío rápido y el pedido mínimo es de solo una caja.

# Posibilidad de personalización

Zebra ofrece las etiquetas Z-Perform 2000D en casi todas las medidas, tamaños o configuraciones para cumplir con los requisitos de su aplicación y proceso. Además, nuestras prensas flexográficas pueden añadir gráficos, colores y textos preimpresos.

Etiqueta Z-Perform 2000D: etiqueta económica que ofrece impresiones de alta calidad y adhesivos permanentes y aptos para todas las temperaturas. Ideales para las aplicaciones de etiquetado en entornos fríos.





# **Especificaciones**

Construcción del material	
Número de materia prima	65791RM
Superficie de impresión	Papel con recubrimiento blanco liso para impresión térmica directa 3,0 mil/76,2 micrones
Adhesivo	Adhesivo acrílico resistente a todas las temperatura 0,5 mil/12,7 micrones
Soporte	Papel Kraft semiblanqueado de 40 lb/59 gsm 2,5 mil/63,5 micrones
Grosor total (+/-10 %)	6,0 mil/152,4 micrones
Entorno	Uso en interiores; compatible con temperaturas fría:
Rendimiento térmico	
Temperatura de aplica- ción mínima¹	-40 °F/-40 °C
Espectro de tempera- tura de servicio <sup>2</sup>	-65 °F a 131 °F/-54 °C a 55 °C
mpresoras y cintas r	ecomendadas
Impresoras	Impresora térmica directa; use las impresoras térmicas de escritorio, móviles e industriales de Zebra para lograr resultados óptimos
Cintas	N/C
Resistencia del adhe	sivo
Corrugado	Tiempo de espera de 5 minutos: 17 oz/in
. <b>.</b>	Tiempo de espera de 24 horas: 18 oz/in
Acero	Tiempo de espera de 5 minutos: 49 oz/in
	Tiempo de espera de 24 horas <sup>3</sup>
Policarbonato	Tiempo de espera de 5 minutos: 57 oz/in
	Tiempo de espera de 24 horas <sup>3</sup>
Polietileno	Tiempo de espera de 5 minutos: 26 oz/in
	Tiempo de espera de 24 horas: 46 oz/in
Resistencia química	
Químicos débiles	
Sangre	No se recomienda
Fluido corporal	No se recomienda
Agua salada	Pruebe en su aplicación
Agua	Pruebe en su aplicación
Limpiador de ventanas	No se recomienda
Productos químicos moderados	
Alcohol	No se recomienda
Amoníaco	No se recomienda
Blanqueador	No se recomienda
IPA	No se recomienda
Productos químicos abrasivos	
Gasolina	No se recomienda
Lubricante	No se recomienda
Aceite	No se recomienda
Productos químicos extremos	
Acetona	No se recomienda
Refusión por IR	No se recomienda
MEK	No se recomienda
MEK TCE	No se recomienda  No se recomienda

# Cumplimiento y normativas

Requisitos 175.105 de la FDA para el contacto directo con alimentos secos o separados por una barrera funcional; sin BPA y látex

# Desempeño y pertinencia del producto

Condiciones de almacenamiento recomendadas	Un año de duración cuando se almacena a 72°F/22°C con una humedad relativa del 50 %
Vida útil prevista en aplicación⁴	Uso en interiores, más de un año
Número de pieza de muestra	SAM65791

# 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.

### 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

#### Notas al pie

- 1. Cuando se aplica la etiqueta, el entorno y la superficie deben estar por encima de esta temperatura.
- 2. Si se instala correctamente y se respeta el tiempo de espera (por lo general, 24 horas), el material resistirá este espectro de temperatura.
- 3. La atracción entre el adhesivo y la superficie es tan grande que la superficie de impresión se rompe.
- 4. Si se instala correctamente y se respeta el tiempo de espera (por lo general, 24 horas), esperamos, pero no garantizamos, la vida útil indicada.

# Mercados y aplicaciones

# Almacenamiento

- · Etiquetado para cumplimiento
- · Etiquetado para envíos

#### Manufactura

- · Identificación de productos
- Trabajo en curso

 Etiquetado de cajas convencionales













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

Zebra y el logotipo de Zebra son marcas comerciales de ZTC, registradas en diversas jurisdicciones de todo el mundo. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. ©2022 ZTC y/o sus afiliadas. Todos los derechos reservados.







