

Z-Select 2000D Etikett

Thermodirektetikett mit permanentem Kautschukklebstoff

Sie benötigen zuverlässige, hochwertige Drucklösungen, egal, ob Sie Etiketten für den Versand, die Kommissionierung, den Wareneingang oder für die Produkt- oder Preiskennzeichnung drucken. Das Z-Select 2000D Thermodirektetikett von Zebra bietet Ihnen genau das. Das Z-Select 2000D Etikett wurde speziell für hohe Zuverlässigkeit und Druckqualität konzipiert. Seine Schutzbeschichtung macht das Etikett widerstandsfähig gegen Feuchtigkeit, Öl und andere Umwelteinflüsse und sorgt für eine lange Nutzungsdauer des Druckkopfes. Der speziell für tiefe Lagertemperaturen geeignete Klebstoff des Z-Select 2000D bietet eine gleichbleibend hohe Qualität für eine zuverlässige Leistung jedes einzelnen Etiketts. Z-Select 2000D Etiketten werden für zahlreiche Etikettieranwendungen und -oberflächen empfohlen.



Spezialbeschichtung für problemloses Drucken

Z-Select 2000D Etiketten verfügen über eine Schutzbeschichtung für eine besonders glatte Druckfläche, die den Druckkopf schont. Zudem sorgt die Oberfläche für hervorragende Druckqualität und scharfe Konturen. Die Beschichtung schützt vor Feuchtigkeit, Öl und anderen Umwelteinflüssen und sorgt für eine lange Haltbarkeit der Etiketten.

Thermodirektmaterial

Z-Select 2000D besteht aus Thermodirektmaterial, sodass zum Drucken keine Farbbänder erforderlich sind. Sie brauchen also nur einen einzigen Artikel.

Optimiert für Lebensmittel und kalte Umgebungen

Der temperaturbeständige permanente Kautschukklebstoff lässt sich bei niedrigen Temperaturen bis 0 °C sicher anbringen und behält seine Klebkraft in Temperaturbereichen von -40 °C bis 50 °C bei, sodass diese Etiketten bestens für Anwendungen in kalten Umgebungen geeignet sind. Der Klebstoff erfüllt die Richtlinien der Europäische Lebensmittelverordnung (EG) 1935/2004, EU 10/2011 und die BfR-Empfehlungen XXI zu Materialien für den Kontakt mit trockenen, feuchten und nicht-fettigen Lebensmitteln. Er ist außerdem konform mit FDA 175.105 für den direkten Kontakt mit trockenen Lebensmitteln.

Zebra ZipShip – auf Lager und bereit für den Versand

Brauchen Sie Ihre Etiketten so schnell wie möglich? Die Z-Perform 2000D Etiketten sind Teil unseres Zebra ZipShip-Programms – auf Lager und sofort versandbereit. Sie erhalten die Lieferung in kürzester Zeit, wobei die Mindestbestellmenge nur ein einziger Karton ist.

Zuverlässigkeit. Druckqualität. Drucken mit Zebra.

Druckerverbrauchsmaterialien beeinflussen viele Aspekte des Druckens, von der Lebensdauer des Druckkopfs bis hin zur operativen Effizienz. Aus diesem Grund entwickeln und produzieren wir unsere Thermodruck-Verbrauchsmaterialien selbst und unterziehen sie strengen Tests. So stellen wir sicher, dass Ihr Drucker immer optimal funktioniert. Wir nutzen einen 23-Punkte-Prüfprozess gemäß ISO 9001 und konsistente Materialien, um bei jedem Auftrag zuverlässige Leistung sicherzustellen. Unabhängig davon, wann Sie Ihre Etiketten bestellen, können Sie sich stets auf die gleiche Leistung verlassen.

Z-Perform 2000D Etikett – gleichbleibend hohe Druckqualität und temperaturbeständiger Permanentklebstoff für Etikettieranwendungen in kalten Umgebungen.

Weitere Informationen finden Sie auf www.zebra.com/barcodesupplies

Technische Daten

Materialien

Rohmaterialnummer	05311RM
Obermaterial	Thermopapier mit mattweißer Oberflächenbeschichtung 81 Mikrometer
Klebstoff	Permanenter Gummi-Klebstoff 13 Mikrometer
Trägermaterial	62 g/m² Glassin 51 Mikrometer
Gesamt Stärke (± 10 %)	145 Mikron ± 10 %
Umgebung	Einsatz in Innenräumen

Temperaturleistung

Mindesttemperatur für Anwendung ¹	0 °C
Gebrauchstemperaturbereich ²	−40 bis 50 °C

Empfohlene Drucker und Farbbänder

Drucker	Mobile-, Desktop-, Hochleistungs- und Midrange-Thermodrucker
Farbbänder	n. z.

Haftfestigkeit

Wellpappe	Keine Daten verfügbar
Stahl	Keine Daten verfügbar
Polycarbonat	Keine Daten verfügbar
Polyethylen	Keine Daten verfügbar

Chemikalienbeständigkeit

Schwach reaktive Chemikalien	
Blut	Test für Ihre Anwendung
Körperflüssigkeiten	Test für Ihre Anwendung
Salzwasser	Test für Ihre Anwendung
Wasser	Test für Ihre Anwendung
Glasreiniger	Test für Ihre Anwendung
Moderat reaktive Chemikalien	
Alkohol	Nicht empfohlen
Ammoniak	Nicht empfohlen
Bleiche	Nicht empfohlen

UL/cUL-zertifizierte Materialien mit diesem Farbband

n. z. – kein Farbband erforderlich

Regulatorische Bestimmungen und Konformität

EG 1935/2004, EU 10/2011 und BfR-Empfehlungen XIV zu Materialien für den Kontakt mit trockenen, feuchten und nicht-fettigen Lebensmitteln; FDA 175.105 für den direkten Kontakt mit trockenen Lebensmitteln oder mit alternativer Trennung durch eine funktionelle Barriere; BPA- und latexfrei

Produktleistung und -eignung

Empfohlene Lagerbedingungen	6 Monate Haltbarkeit bei Lagerung bei 20 °C bis 25 °C und 40 % bis 50 % relativer Luftfeuchte
Erwartete Lebensdauer bei Anwendung ³	Einsatz in Innenräumen – bis 1 Jahr
Muster-Teilenummer	SAMPLE5311/SAMPLE5311-D

Materialprüfung in der Endanwendung

Die in diesem Dokument bereitgestellten Informationen dienen lediglich der Orientierung, sie sind nicht zur Festlegung von Spezifikationen geeignet. Als Käufer der Produkte von Zebra sind allein Sie dafür verantwortlich, selbständig festzustellen, ob das Produkt den Anforderungen Ihrer speziellen Anwendung entspricht.

Garantie

Für Verbrauchsmaterialien gilt eine Garantie von einem (1) Jahr ab Versanddatum auf Verarbeitungs- und Materialfehler. Die vollständige Garantieerklärung finden Sie auf www.zebra.com/warranty

Fußnoten

1. Wenn das Etikett angebracht wird, muss die Umgebungs- und Oberflächentemperatur über dieser Temperatur liegen. 2. Nach korrekter Anbringung und entsprechender Wartezeit (normalerweise 24 Stunden) halten die Medien diesem Temperaturbereich stand. 3. Nach korrekter Anbringung und entsprechender Wartezeit (normalerweise 24 Stunden) erwarten wir, jedoch ohne Gewährleistung, eine Lebensdauer wie angegeben.

Märkte und Anwendungen

Logistik

- Etikettierung von Packmaterialien wie Kisten und Paletten

Lagerhaltung

- Versandetiketten
- Kommissionierungsetiketten
- Wareneingangsetiketten

Einzelhandel

- Regaletiketten
- Produktetiketten
- Preisetiketten

Gesundheitswesen

- Sterilgutetiketten

Fertigung

- Etiketten für unfertige Erzeugnisse

Sonstiges

- Etiketten zur Produktkennzeichnung

Chemikalienbeständigkeit

Isopropanol (IPA)	Nicht empfohlen
Stark reaktive Chemikalien	
Benzin	Nicht empfohlen
Schmierfette	Nicht empfohlen
Öl	Nicht empfohlen
Extrem reaktive Chemikalien	
Aceton	Nicht empfohlen
IR Reflow	Nicht empfohlen
Butanon (Methyl ethylketon, MEK)	Nicht empfohlen
Trichlorethen (TCE)	Nicht empfohlen
Xylen	Nicht empfohlen



Zentrale Nordamerika und
Unternehmenszentrale
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Zentrale Asien-Pazifik
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Zentrale EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Zentrale Lateinamerika
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com