

5095 Harzfarbband

Hochleistungsfähiges Harzfarbband zur Nutzung auf matter und glänzender Synthetik

Die Qualität unserer thermischen Farbbänder beeinflusst alles – von der Etikettenleistung und der Druckkopf-Lebensdauer bis zur Produktivität Ihres Betriebs. Mit dem 5095 Harzfarbband von Zebra können Sie auf konsistente Premium-Leistung zählen. Dieses Hochleistungsfarbband bietet erstklassige Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien und Temperaturen und liefert eine ausgezeichnete Druckqualität, selbst bei kleinen Schriften, Abbildungen und rotierenden Barcodes. Für die Verwendung mit ausgewählten Etikettenmaterialien von Zebra ist es UL/cUL-zertifiziert.



Hervorragende Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien und Temperaturen

Unsere hochleistungsfähige Harzfarbband-Formel produziert Bilder, die sich beim Aufdruck auf synthetischen Etiketten- und Anhängermaterialien in den meisten rauen Umgebungen als widerstandsfähig erweisen – auch gegenüber Verschmierung, Feuchtigkeit, Abrieb, extremen Temperaturen und Chemikalien.

Durchgehend herausragende Leistung bei von Zebra zertifizierten Verbrauchsmaterialien

Farbbänder von Zebra werden rigoros auf Leistung getestet. Das für die Verbrauchsmaterialien zuständige F&E-Team testet die Aspekte Druckqualität, Beständigkeit und Lebensdauer der Druckköpfe. Bei diesen strengen Tests kommen die Drucker von Zebra zum Einsatz, mit denen das Team bei verschiedenen Druckgeschwindigkeiten unterschiedliche Materialien bedruckt. Das Ergebnis sind eine maximale Laufzeit der Drucker und scanbare Etiketten. Als ISO-9001-zertifiziertes Unternehmen halten wir einheitliche Prozesse ein und nutzen niemals Ersatzlösungen. Wodurch Sie bei jeder Bestellung auf dieselbe gute Formel und Leistung zählen können.

Zebra ZipShip – auf Lager und bereit für den Versand

Sie brauchen Ihr Farbband in kürzester Zeit? 5095 Harzfarbbänder gehören zu unserem Zebra ZipShip-Programm – sie sind auf Lager und können sofort versandt werden. Sie erhalten die Lieferung in kürzester Zeit, wobei Mindestbestellmenge nur ein einziger Karton ist.



Verlassen Sie sich mit dem 5095 Harzfarbband von Zebra auf konsistente Höchstleistung.

Nähere Informationen finden Sie auf www.zebra.com/supplies.

Technische Daten

Technische Daten

Farbe	Schwarz
Tintenformel	Harz
Grundschrift	Polyester
Grundschriftstärke	4,5 Mikron
Gesamtstärke	6,5 Mikron +/- 10 %
Scanfunktionen	IR-Licht und sichtbares Licht

Produktleistung und -eignung

Empfohlene Lagerbedingungen (vor Verwendung)	1 Jahr Haltbarkeit bei Lagerung mit -5 °C bis 40 °C (23 °F bis 104 °F) mit 20 % bis 85 % relative Luftfeuchte
--	---

Barcode-Scanbarkeit¹

10 oder 12 mil Normalcode bis 203,2 mm/Sek. Druckgeschwindigkeit	Typischer ANSI-Grad A
15 mil rotierter Code bis 152,4 mm/Sek. Druckgeschwindigkeit	Typischer ANSI-Grad B

Druckbeständigkeit²

Glasreiniger mit Ammoniak	Gut
Formel 409	Gut
Skydrol	Nicht empfohlen
Motoröl	Gut
Bremsflüssigkeit	Test für Ihre Anwendung
Entfettungsmittel	Gut
WD-40	Gut
Genesolv	Nicht empfohlen
Rho-Tro	Nicht empfohlen
Hexan	Gut
Xylen	Nicht empfohlen
Benzin	Test für Ihre Anwendung
Aceton	Nicht empfohlen
Alkohol (90 % Isopropylalkohol)	Gut

Regulatorische Bestimmungen und Konformität

5095 Farbband ist konform mit Folgenden: REACH / Substanzen in sehr hoher Konzentration (SVHC)
 RoHS
 Dodd-Frank Act (Konfliktmineralien)
 Toxic Substances Control Act von 1976
 California Proposition 65
 FDA 21 CFR Part 175.300 – Indirect Food Contact – Resinous and Polymeric Coatings
 Europäische Lebensmittelrichtlinie 1935/2004/EG
 Foodstuffs and Consumer Goods Act und LFGB-genehmigt
 Halogen-frei, Latex-frei, frei von Tierderivaten, BP-frei

Märkte und Anwendungen

- Etiketten sind Wärme, Dampf, Lösungsmitteln, Abrieb und Reibung ausgesetzt
- Außenetikettieranwendungen unter extremen Bedingungen
- Etiketten auf Chemiebehältern
- Etiketten sind Wasser, Dampf, Alkali- und Säurelösungen ausgesetzt
- Automobiletiketten
- Industrielle Bewertungsschilder und häufig gescannte Etiketten

Gelagerte Größen für Zebra Drucker

P4T, Desktop, Midrange- und Hochleistungs-Thermodrucker, Zebra Engines, sonstige ältere Zebra Drucker
 Andere Breiten/Längen sind auf Anfrage erhältlich, unterliegen aber Mindestbestellmenge und Vorlaufzeiten

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. Alle Produkte sollten vorab getestet werden, um sicherzustellen, dass sie die Anforderungen der jeweiligen Endanwendung erfüllen. Zum Testen dieses Farbbandes auf Zebra Midrange- und Hochleistungsdruckern bitte Artikelnummer 05095BK11005 bestellen. Zum Testen auf anderen Druckermodellen wenden Sie sich bitte an Ihren Spezialisten für Verbrauchsmaterialien.

Fußnoten

1. Scanbarkeitstests wurden auf synthetischen Obermaterial-Etiketten unter Verwendung von Zebra Druckern durchgeführt. 2. Druckbeständigkeitstest wurden auf Z-Xtreme™ 4000T White mit 10 Zyklen (20-maliges Abscheuern) mit dem Crockmeter durchgeführt.

UL/cUL-zertifizierte Materialien mit diesem Farbband

 **ACVENTIS**
Phone: +49 211 4846 398 0
E-Mail: contact@acventis.de

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 Hohlraum, matt



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