



Verbrauchsmaterialien der Vx-Serie

Wenn ein eindeutiger Code auf Ihrer flexiblen Verpackung wichtig ist

Nicht alle Farbbänder und Druckköpfe für den Thermotransferdruck (TTO) sind gleich. Wenn Sie Original-Verbrauchsmaterialien von Domino verwenden, können Sie sicher sein, dass Sie Ihre Codiersysteme optimal nutzen – ohne Kompromisse bei der Qualität und ohne kostspielige Überraschungen.



Wenn geringere Ausfallzeiten wichtig sind

Die Domino-Farbbänder wurden so konzipiert und gefertigt, dass sie mit unseren Druckern eine optimale Leistung erzielen. Sie erhalten durchgängig einwandfreie Druckergebnisse auf jeder Verpackung und optimieren Ihre Betriebskosten.

- ◆ Die stabile Konstruktion der Domino-Farbbänder minimiert Ausfallzeiten infolge gerissener Farbbänder.
- ◆ Die innovative und reibungsarme Rückseitenbeschichtung mindert Verschleiß und statische Aufladung, sodass Ihre Druckköpfe länger drucken können.
- ◆ Der Kern wurde für unsere Drucker optimiert, um den Farbbandwechsel so schnell und einfach wie möglich zu gestalten.
- ◆ Dank AR (Advanced Ribbon) können Sie bis zu 20 % mehr Produkte pro Farbbandrolle codieren als mit dem Standard WR1.
- ◆ Mit den einzigartigen Farbband-Sparmodi von Domino können Sie die Druckkapazität pro Rolle erhöhen und erreichen so 150 % mehr Druckvorgänge*.



Rundum sicher

Die Produktion unserer TTO-Farbbänder ist nach ISO 9001, ISO 14001 sowie OHSAS 18001 zertifiziert und erfüllt die Vorschriften REACH, RoHS und WEEE. Weitere Zertifizierungen und behördlich vorgeschriebene Erklärungen sind auf Anfrage erhältlich.



◆ Gut ◆◆ Ausgezeichnet ◆◆◆ Hervorragend

Farbbandtyp	Beschreibung	Domino-Klassifizierung	Wärmebeständigkeit	Druckgeschwindigkeit	Druckdichte	Abriebfestigkeit	Farben verfügbar
Wachs/Harz	Allg. Verwendungszweck, lang	AR	◆	◆◆	◆◆	◆◆	Nein
Wachs/Harz	Allg. Verwendungszweck	WR1	◆	◆◆◆	◆◆◆	◆	Ja
Wachs/Harz	Allg. Verwendungszweck	WR3	◆◆	◆◆	◆◆	◆◆	Ja
Wachs/Harz	Allg. Verwendungszweck	WR5	◆	◆◆	◆◆	◆	Nein
Wachs/Harz	Raues Substrat	WR6	◆◆	◆◆	◆◆	◆◆	Nein
Harz	Allzweckharz	R1	◆◆	◆	◆◆	◆◆◆	Ja
Harz	Hohe Temperaturbeständigkeit	R2	◆◆	◆	◆	◆◆◆	Nein
Harz	Erhöhte mechanische Festigkeit	R3	◆◆◆	◆	◆	◆◆◆	Nein
Harz	Allzweckharz	R5	◆◆	◆	◆◆	◆◆◆	Nein

Das angebotene Farbbandsortiment kann von Land zu Land variieren. Nicht in der Druckersoftware aufgeführte Farbbandtypen können mit dem Farbband-Ergänzungsprogramm hinzugefügt werden. Weitere Informationen erhalten Sie auf Anfrage.



Wenn Zuverlässigkeit zählt

Wenn Sie nur Domino Original-Druckköpfe in Ihrem Drucker verwenden, profitieren Sie von einer gleichbleibend hohen Druckleistung und wahren gleichzeitig die Domino-Garantie** Ihres Druckers.

- ◆ Unsere Druckkopfgarantie über 40 km/6 Monate** bietet Ihnen eine zusätzliche Investitionssicherheit, da sie vor frühzeitigen Betriebsausfällen schützt.
- ◆ Bei Domino können Sie ganz nach Bedarf zwischen 32- und 53 mm-Druckköpfen wählen.

Wenn ein guter Code wichtig ist

Durch die Verwendung von Domino-Reinigungstüchern für Ihre Druckköpfe der Vx-Serie können Sie sicherstellen, dass die Systeme die besten Voraussetzungen haben, um hochauflösende, maschinenlesbare Codes auf Ihre Produkte zu drucken.



* Abhängig von der Anwendung
 ** Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen

Wenn Abfall- und Kostenreduzierung zählt

Die Farbband-Sparmodi von Domino können Ihren gesamten Farbbandverbrauch um bis zu 60 % reduzieren. Das hilft Zeit und Geld zu sparen und trägt zu einer Verringerung des Gesamtabfalls in Ihrer Produktionslinie bei.



- ◆ Economy-Modus
- ◆ Druckspalten-Modus
- ◆ Rückzug-Modus
- ◆ Zwischenstopp beim Drucken

Zum Anzeigen des Videos bitte den QR-Code scannen



Handhabung, Verwendung & Lagerung von Farbbändern

Thermotransfer-Farbbänder sind empfindlich in puncto Lagerungsbedingungen und Handhabung. Es ist eine gewisse Sorgfalt erforderlich, um unsichtbare Beschädigungen des Farbbands zu vermeiden, die die Druckqualität beeinträchtigen oder das Druckwerk stören könnten. Folgende Hinweise helfen Ihnen dabei, die optimale Leistungsfähigkeit Ihres Drucksystems zu gewährleisten.



Karton-Handhabung

Bitte gehen Sie vorsichtig mit Ihrem Farbbandkarton um. Eine unsachgemäße Handhabung kann starke Erschütterungen zwischen den Farbbändern verursachen und zu unsichtbaren Beschädigungen führen, die ihr mechanisches Verhalten im Drucker verändern können.



Karton-Öffnung

Öffnen Sie die Kartons nicht mit scharfen Gegenständen wie z. B. Cuttermessern, da schon geringfügigste Beschädigungen am Farbbandrand die Nutzung beeinträchtigen.



Temperatur

Die Lagertemperatur sollte zwischen 5 °C und 35 °C liegen. Bei hohen Temperaturen kann die Farbbeschichtung an der Folie anhaften, was zu Fehldrucken und Beschädigungen am Druckkopf führen kann. Farbbänder, die bei weniger als 5 °C gelagert werden, sollten vor der Verwendung 48 Stunden lang bei Raumtemperatur aufbewahrt werden, um Probleme zu vermeiden.



Feuchtigkeit

Lagern Sie die Farbbänder bei einer Luftfeuchtigkeit von 20 bis 80 %. Eine Lagerung der Farbbänder mit Wasserkontakt oder in einer feuchten Umgebung kann das mechanische Verhalten des Farbbands im Drucker beeinträchtigen und zu Ausfallzeiten führen.



Sonnenlicht

Vermeiden Sie die Einwirkung von direktem Sonnenlicht und Wärmequellen und halten Sie das Produkt von geöffneten Fenstern fern.



Farbbänder einsetzen

Wenn Sie ein Farbband in die Welle einlegen, achten Sie darauf, dass Sie auf den Kern und nicht auf die Folie drücken. Wenn Sie Druck auf das Farbband ausüben, kann es sich nach und nach abwickeln. Das kann die Positionierung der Folie beim Drucken beeinträchtigen und den Druckvorgang stoppen.

Recycling und Entsorgung

Sind Sie unsicher, was Sie mit Ihren gebrauchten Farbbändern und deren Verpackungen machen sollen? Wir wissen, wie wichtig Umweltschutz und nachhaltiges Abfallmanagement für unsere Kunden sind. Deshalb möchten wir es Ihnen leicht machen, Ihre gebrauchten Farbbänder so umweltfreundlich wie nur möglich zu entsorgen.



Aus diesem Grund haben wir die folgende Tabelle entwickelt, in der Sie für jede Komponente unserer Farbbänder und ihrer Verpackungen Angaben zur besten Entsorgungsmethode finden.

Komponente	 Wiederverwendbar	 Recyclbar	 Verbrennbar	 Biologisch abbaubar	 Gewöhnlicher Industrieabfall
TT-Folie	–	–	✓	–	✓
Pappkern	✓ als Aufwickelkern	✓ mit Pappe 	✓	✓ aber besser recyceln	✓
Kunststoffkern	✓ als Aufwickelkern	✓ mit Kunststoff der gleichen Art 	✓	–	✓
Vorlauf	–	–	✓	–	✓
Nachlauf	–	–	✓	–	✓
Verpackungsfolie von der Rolle	–	✓ mit Kunststoff der gleichen Art 	✓	–	✓
Rollenetikett	–	–	✓	–	✓
Pappkarton	✓	✓ mit Pappe 	✓	✓ aber besser recyceln	✓
Füllmaterial	✓ als neues Füllmaterial	✓ mit Pappe 	✓	✓ aber besser recyceln	✓
Umreifungsbänder	–	–	✓	–	✓
Kartonetikett	–	–	✓	–	✓
Umverpackung	✓	✓ mit Pappe 	✓	✓ aber besser recyceln	✓
Palette	✓	✓ 	✓	–	✓
Einlegeblatt	✓	✓ mit Pappe 	✓	✓ aber besser recyceln	✓
Schrumpffolie	–	✓ mit Kunststoff der gleichen Art 	✓	–	✓
Palettenetikett	–	–	✓	–	✓

Diese Angaben basieren auf unseren Kenntnissen der europäischen Vorschriften. Gewöhnlicher Industrieabfall ist in der europäischen Richtlinie 2008/98/EC definiert. Laut dem europäischen Abfallverzeichnis (festgelegt in der Entscheidung 2000/532/EC) lautet der Abfallcode für Thermotransfer-Farbbänder 20 01 39. Dies entspricht der Beschreibung „Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen – Kunststoffe“. Wenn die Folie nicht vom Rest der Rolle getrennt wird, lautet der Code für die gebrauchte Rolle 20 03 01 – „gemischte Siedlungsabfälle“. Im Zweifelsfall prüfen Sie bitte Ihre örtlichen Abfallvorschriften.



SPRECHEN SIE MIT EINEM EXPERTEN

☎ +49 6134 250 405

✉ verkauf@domino-deutschland.de

🌐 www.domino-deutschland.de

www.domino-deutschland.de