

[ **Thermotransferbänder** ] **Thermotransferetiketten**

Für den Betrieb von Thermotransferdrucker benötigen Sie als Zubehör ein Thermotransferband, um Ihre Texte oder EAN-Codes auf die Etikette zu bekommen.

Je nach Anwendungszweck und Aufgabe stehen 3 unterschiedliche Qualitäten zur Verfügung, die speziell auf bestimmte Anforderungen eingehen. Diese Qualitäten sind:

- Wax: Für Bedrucken von Papieretiketten
- Wax/Resin: Für Papieretiketten und Kunststoffetiketten
- Resin: Praktisch unzerstörbare Abdrücke auf allen Materialien

Eine detaillierte Beschreibung der einzelnen Beschreibung der einzelnen Qualitäten finden Sie auf dieser Seite!



**Thermotransferband aus Wax**

Durch ihren hohen Anteil aktiver Gleitsubstanzen wird der empfindliche Thermokopf in besonderem Maße geschont. Alles läuft sozusagen wie geschmiert! Zusätzlich wurde einen hohen Anteil besonders belastbarer Harze ( RESIN ) untergemischt. Hierdurch wird eine außergewöhnlich gute Haltbarkeit der erzeugten Ausdrücke und zwar auf allen Papierqualitäten erreicht. Wachsbänder sind für Kunststoff-Etiketten nicht geeignet, da der Ausdruck durch leichte Berührung verwischt werden kann. Das Material haftet auf Grund der Oberflächenstruktur der Kunststoff-Etiketten nicht. Dieses Farbband können wir Ihnen immer besonders günstig anbieten!

**Thermotransferband aus Wax /Resin**

Bei dieser Qualität handelt es sich um eine homogene Mischung von bestem WAX und hochwertigstem RESIN. Diese Bänder wurde speziell konzipiert, damit Sie wahlweise Papier- oder Kunststoff-Etiketten auf Ihrem Drucker fahren können, ohne das Farbband wechseln zu müssen. Auf Papier erreichen Sie eine deutlich größere Wischfestigkeit als mit Transferbändern der Qualität WAX. Auf Kunststoff erhalten Sie eine gute Haltbarkeit des Ausdrucks.

**Thermotransferband aus Resin**

Mit unseren RESIN Transferbändern erhalten Sie Etiketten der allerhöchsten Qualitätsstufe. Der Ausdruck ist praktisch nicht mehr zu zerstören. Ein Verwischen ist schlichtweg ausgeschlossen. Unsere RESIN-Qualität ist selbstverständlich resistent gegen die meisten Säuren, Laugen und auch Reinigungsmittel! Die besondere Eignung für Inventaretiketten oder auch für den Außenbereich ( Baumärkte ) zeichnet unsere RESIN Transferbänder aus. RESIN Transferbänder sind zum Bedrucken von Papier-Etiketten nicht geeignet. Das Material haftet auf Grund der Oberflächenstruktur der Papier-Etiketten nicht Thermo-Etiketten, ( TD ) welches Farbband ist geeignet? Bei Thermo-Etiketten benötigen Sie kein Farbband, da sich die aktiven Farbstoffe direkt im Papier befinden! Falls Sie gerade ein Farbband ( WAX ) eingelegt haben schadet das aber auch nicht. Im Gegenteil, Sie erhalten einen außergewöhnlich gestochen scharfen Ausdruck von guter Haltbarkeit!

**Größen**

Art.Nr. TTB 12/110/74  
 Kerndurchmesser: 12.5 mm (1/2")  
 Breite: 110 mm  
 Länge: 74 Meter  
 Wicklung: außen

Art.Nr. TTB 25/110/300  
 Kerndurchmesser: 25.0 mm (1")  
 Breite: 110 mm  
 Länge: 300 Meter  
 Wicklung: außen

Art.Nr. TTB 25/110/450  
 Kerndurchmesser: 25.0 mm (1")  
 Breite: 110 mm  
 Länge: 450 Meter  
 Wicklung: außen

Andere Breiten, Längen oder Wicklungen auf Anfrage



## [ Thermotransferfolie Wachs ]

## Thermotransfer Farbband

Unsere Thermotransfer Farbbänder "Wachs" sind für den universellen Einsatz auf allen Flat-head Druckern wie beispielsweise von CAB, Datamax, Eltron, Intermec, Sato, Valentin, Zebra und ähnlichen Geräten geeignet.

Die Hauptanwendungsbereiche sind das Bedrucken von Papieretiketten für den alltäglichen Gebrauch. Typische Anwendungen sind daher das Drucken von Regalen, Lageretiketten, Ordnern, Artikelbeschriftungen, Preisauszeichnung im Einzelhandel sowie Etiketten für die Logistik.

	Papier				Kunststoff				Anforderungen					
	vellum	matt	Hochglanz	bedruckt	Polyethylen	Polypropylen	Polyester	PVC	Wischfest	Kratzfest	Chem. Res.	Schwärzung	Vielseitigkeit	Geschwindigkeit
Easy Wax	++	++	++	+	+	+	--	--	+/-	+/-	--	+	+	10
Wax Premium	+++	+++	+++	+	+	+	--	--	+/-	+/-	--	+	+	10
Pantera Wax	+++	+++	+++	+++	++	++	+/-	+/-	+	+	--	+++	++	12



### Qualität - Easy wax

#### Vorteile:

- Preiswert
- Bestens geeignet für Papieretiketten

#### Anwendungen:

- Standardanwendungen
- Versand und Lageretiketten
- Beschriftung von Regalen, Ordnern
- Preisetiketten im Einzelhandel

### Qualität - Wax premium

#### Vorteile:

- Preiswert
- Bestens geeignet für Papieretiketten
- Hochglanzetiketten

#### Anwendungen:

- Standardanwendungen
- Versand und Lageretiketten
- Beschriftung von Regalen, Ordnern
- Preisetiketten im Einzelhandel

### Qualität - Pantera Wax

#### Vorteile:

- Anti-statisch (gut für Druckkopf)
- Geringerer Energiebedarf (geringe Hitze)
- Hohe Druckqualität
- Schneller Druckgeschwindigkeit
- Bestens geeignet für alle Papieretiketten

#### Anwendungen:

- Standardanwendungen
- Versand und Lageretiketten
- Beschriftung von Regalen, Ordnern
- Preisetiketten im Einzelhandel
- Etiketten für Zertifizierungen
- Etikettierung von Textilien

### Größen

**Kern: 12.5 mm - Hülsenbreite: 110 mm**

Breite: 55, 65, 85 und 110 mm (weitere Breiten auf Anfrage)

Länge: 74 Meter (weitere Längen auf Anfrage)

**Kern: 25.4 mm - Hülsenbreite: 110 mm**

Breite: 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 104, 110, 135, 150, 170, 220 mm

### Für Etikettendrucker (Auswahl)

#### Argox:

Kern - 13 mm: OS-214, OS-214plus, OS-314, OS-2140, A-150, A-200, A-2240, A-3140

Kern - 25 mm: CP-2140, R-400plus, R-600, X-1000, X-2000V, X-3200

#### Intermec:

Kern - 13 mm: Intermec C4, E4

Kern - 25 mm: Intermec PF4iA, PF4c, PM4i, EasyCoder 4420, EasyCoder 4440

#### Zebra - Eltron:

Kern - 13 mm: TLP 2844, TLP-3842

Kern - 25 mm: TLKP2746e, Z4Mplus, Stripe S600, 105SL, 110XiIII (90XiIII, 96XiIII), 140XiIII

#### SATO:

Kern - 13 mm: Sato CX208, CX212, CT400, CT410

Kern - 25 mm: Sato CL408e, CL412e, CL608e, CL612e, M84pro,

#### cab:

Kern - 13 mm: -

Kern - 25 mm: CAB M4, A3, A4

#### Weitere Marken:

Unsere Thermotransferbänder passen für alle Flat-Head Drucker mit einer Aufnahme von 110 mm Breite.

## [ Farbband Wachs/Harz ]

## Thermotransfer Farbband

Thermotransferbänder der Qualität "Wachs/Harz" sind unempfindlich gegen Feuchtigkeit und haben eine höhere Wisch- und Kratzfestigkeit als herkömmliche Wachsfolien. Die Farbdichte ist ebenfalls höher und begünstigen den Druck von auch kleinen Schriftgrößen und EAN-Codes.

Hauptanwendungsgebiete sind das Bedrucken von Versand- und Logistiketiquetten, Drucken von Barcode Etiketten sowie das Drucken von Zertifizierungen.



	Papier				Kunststoff				Anforderungen					
	vellum	matt	Hochglanz	bedruckt	Polyethylen	Polypropylen	Polyester	PVC	Wischfest	Kratzfest	Chem. Res.	Schwärzung	Vielseitigkeit	Geschwindigkeit
TTR5 Wachs/Harz	++	+++	+++	++	++	++	+	+	+	+	-	+++	+++	12
TTR3 Wachs/Harz	+	+++	+++	+++	++	++	+	+	++	++	-	+++	++	12
B110A Premium	++	+++	+++	+++	++	++	+	+	++	++	-	+	+++	10

### TTR5 - Wachs/Harz

#### Vorteile:

- Anti-statisches Farbband - Schont den Druckkopf
- Für hohe Druckgeschwindigkeiten
- Geringerer Energieverbrauch
- hohe Wisch- und Kratzfestigkeit
- Bestens geeignet für Papieretiketten
- sehr farbergiebig
- bedingt für Kunststoffe geeignet

#### Anwendungen:

- Versand und Lageretiketten
- Beschriftung von Regalen, Ordnern
- Preisetiketten im Einzelhandel
- Etiketten für Zertifizierungen
- Etikettierung von Textilien

### Qualität - Wax premium

#### Vorteile:

- Anti-statisches Farbband
- Schont den Druckkopf
- Für hohe Druckgeschwindigkeiten
- Geringerer Energieverbrauch
- gute Wisch- und Kratzfestigkeit
- Bestens geeignet für Papieretiketten
- farbergiebig
- bedingt für Kunststoffe geeignet

#### Anwendungen:

- Versand und Lageretiketten
- Beschriftung von Regalen, Ordnern
- Preisetiketten im Einzelhandel
- Etiketten für Zertifizierungen
- Etikettierung von Textilien

### Größen

**Kern: 12.5 mm - Hülsenbreite: 110 mm**

Breite: 55, 65, 85 und 110 mm (weitere Breiten auf Anfrage)

Länge: 74 Meter (weitere Längen auf Anfrage)

**Kern: 25.4 mm - Hülsenbreite: 110 mm**

Breite: 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 104, 110, 135, 150, 170, 220 mm

### Für Etikettendrucker (Auswahl)

#### Argox:

Kern - 13 mm: OS-214, OS-214plus, OS-314, OS-2140, A-150, A-200, A-2240, A-3140

Kern - 25 mm: CP-2140, R-400plus, R-600, X-1000, X-2000V, X-3200

#### Intermec:

Kern - 13 mm: Intermec C4, E4

Kern - 25 mm: Intermec PF4iA, PF4c, PM4i, EasyCoder 4420, EasyCoder 4440

#### Zebra - Eltron:

Kern - 13 mm: TLP 2844, TLP-3842

Kern - 25 mm: TLKP2746e, Z4Mplus, Stripe S600, 105SL, 110XiIII (90XiIII, 96XiIII), 140XiIII

#### SATO:

Kern - 13 mm: Sato CX208, CX212, CT400, CT410

Kern - 25 mm: Sato CL408e, CL412e, CL608e, CL612e, M84pro,

#### cab:

Kern - 13 mm: -

Kern - 25 mm: CAB M4, A3, A4

#### Weitere Marken:

Unsere Thermotransferbänder passen für alle Flat-Head Drucker mit einer Aufnahme von 110 mm Breite.



## [ Thermotransferfolie Harz ]

## Thermotransfer Farbband

Thermotransfer Farbbänder der Qualität Harz eignen sich besonders für industrielle Anwendungen in rauen Umgebungen. Diese Transferfolien hinterlassen wisch- und kratz feste Abdrucke, die außerdem gegen die meisten Chemikalien resistent sind. Die Farbdichte ist außerordentlich hoch.

Ideal zum Bedrucken von Kunststoffetiketten und Textiletiketten. Weitere Anwendungsbereiche: Markierung von Chemikalien, medizinischen und pharmazeutischen Produkten, industrielle Anwendungen, Etiketten in der Automobilindustrie.



	Papier				Kunststoff				Anforderungen					
	vellum	matt	Hochglanz	bedruckt	Polyethylen	Polypropylen	Polyester	PVC	Wischfest	Kratzfest	Chem. Res.	Schwärzung	Vielseitigkeit	Geschwindigkeit
D110A Harz	Speziell für Textilien								+++	+++	+++	+	+	5
Garmenta *** Harz	Speziell für Textilien								+++	+++	+++	+	+	5
Optima Harz	---	---	---	---	+++	+++	+++	+++	+++	+	+	+	+	8

### D110A - Harz

#### Vorteile:

- Nur für Kleidung geeignet
- Hitzeresistent bis 150 °C
- Waschmaschinenfest
- hohe Wisch- und Kratzfestigkeit

#### Anwendungen:

- Kleidungsetiketten
- Textile Anwendungen

### Garmenta - Harz

#### Vorteile:

- Nur für Kleidung geeignet
- Schont den Druckkopf - Geringerer Energieverbrauch
- Für hohe Druckgeschwindigkeiten
- Hitzefest bis 150 °C
- Waschmaschinenfest
- besonders farbergiebig
- bedingt für Kunststoffe geeignet

#### Anwendungen:

- Standardanwendungen
- Versand und Lageretiketten
- Beschriftung von Regalen, Ordnern
- Preisetiketten im Einzelhandel
- Etiketten für Zertifizierungen
- Etikettierung von Textilien

### Qualität - Pantera Wax

#### Vorteile:

- für industrielle Anwendungen geeignet
- Hohe Haltbarkeit gegen Chemikalien
- Geringerer Energieverbrauch
- extrem farbergiebig
- bestens für Kunststoffetiketten geeignet
- sehr kratz- und wischfest
- resistent gegen Ammoniumbasierende Reinigungsmittel, Alkohol
- Widerstandsfähig gegen Benzin, Motoröl und Kühlmittel
- Hitzefest bis 140 °C

#### Anwendungen:

- Markierung von Chemikalien
- Etiketten für medizinische oder pharmazeutische Anwendungen
- Anwendungen im Außenbereich
- Industrielle Anwendungen, Etiketten in der Automobilindustrie
- Etikettierung von Textilien

### Größen

**Kern: 12.5 mm - Hülsenbreite: 110 mm**

Breite: 55, 65, 85 und 110 mm (weitere Breiten auf Anfrage)

Länge: 74 Meter (weitere Längen auf Anfrage)

**Kern: 25.4 mm - Hülsenbreite: 110 mm**

Breite: 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 104, 110, 135, 150, 170, 220 mm

### Für Etikettendrucker (Auswahl)

#### Argox:

Kern - 13 mm: OS-214, OS-214plus, OS-314, OS-2140, A-150, A-200, A-2240, A-3140

Kern - 25 mm: CP-2140, R-400plus, R-600, X-1000, X-2000V, X-3200

#### Intermec:

Kern - 13 mm: Intermec C4, E4

Kern - 25 mm: Intermec PF4iA, PF4c, PM4i, EasyCoder 4420, EasyCoder 4440

#### Zebra - Eltron:

Kern - 13 mm: TLP 2844, TLP-3842

Kern - 25 mm: TLKP2746e, Z4Mplus, Stripe S600, 105SL, 110XiIII (90XiIII, 96XiIII), 140XiIII

#### SATO:

Kern - 13 mm: Sato CX208, CX212, CT400, CT410

Kern - 25 mm: Sato CL408e, CL412e, CL608e, CL612e, M84pro,

#### cab:

Kern - 13 mm: -

Kern - 25 mm: CAB M4, A3, A4

#### Weitere Marken:

Unsere Thermotransferbänder passen für alle Flat-Head Drucker mit einer Aufnahme von 110 mm Breite.