



Farbige Thermotransfer-Farbbänder

Unter der Bezeichnung **perfect color** bieten wir Ihnen eine große Palette universell einsetzbarer, farbiger Wachs/Harz-Qualitäten an, für den Einsatz auf allen Near-edge Druckern z.B. von Allen, Avery, Markem, Toshiba-TEC, Valentin etc.



Wachs

Wachs+

Wachs/Harz

Harz



Wachs

Wachs/Harz

Harz



Wachs

Wachs/Harz

Harz

Eigenschaften

- Hohe Deckkraft, brillante Farben, zahlreiche Standardfarben lieferbar
- Hohe Auflösung auch kleiner Buchstaben und feiner Linien
- Gute Beständigkeit gegen Wischen und Kratzen
- Hohe Flexibilität, sehr gute Ergebnisse auf allen Etikettenmaterialien auf allen Drucksystemen mit near-edge Druckköpfen
- Kundenspezifische Farben können ab einer Menge von 10.000 m² entwickelt werden

Anwendungen

- Farbige Hervorhebung wichtiger Informationen
- Produktkennzeichnung und Differenzierung durch unterschiedliche Farben
- Geeignet für den Druck von hochwertigen Etiketten in Firmenfarbe
- Geeignet für hohe Druckgeschwindigkeiten

Empfohlene Etikettenmaterialien

- Matt-, glanz- und gussgestrichene Papiere
- Kartonmaterialien
- PE, PP, PS, PET und andere Folien

Druckqualität	Optische Dichte des Ausdrucks auf gestrichenem Papier (mit entsprechenden Filtern) je nach Farbe = 0,8 – 1,8 (MacBeth Skala) 	Technische Angaben	Qualitätsgruppe: Wachs/Harz - Near-edge Basisfolie: PET 4,5 µm (±0,1 µm) Gesamtdicke: 7,5 µm (±1 µm) Optische Dichte Farbband: gering, je nach Farbe zwischen 0,3 – 1,0 MacBeth Skala Schmelzpunkt Farbe: 80 °C																																														
	Maximale Druckgeschwindigkeit = bis 250 mm/s 		Lieferbare Farben <table border="1"> <thead> <tr> <th>Qualität</th> <th>Farbe</th> <th></th> <th>Pantone</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>N 471 Gr</td> <td>Flaschengrün</td> <td></td> <td>357c</td> </tr> <tr> <td>N 900 Bl</td> <td>Royalblau</td> <td></td> <td>reflex blue c</td> </tr> <tr> <td>N 901 Bl</td> <td>Dunkelblau</td> <td></td> <td>541 u</td> </tr> <tr> <td>N 902 Vi</td> <td>Violet</td> <td></td> <td>259 u</td> </tr> <tr> <td>N 910 Ro</td> <td>Rot</td> <td></td> <td>185c</td> </tr> <tr> <td>N 911 Or</td> <td>Orange</td> <td></td> <td>158c</td> </tr> <tr> <td>N 912 Bo</td> <td>Bordeaux</td> <td></td> <td>220c</td> </tr> <tr> <td>N 916 Br</td> <td>Rotbraun</td> <td></td> <td>1405c</td> </tr> <tr> <td>N 920 Gr</td> <td>Blaugrün</td> <td></td> <td>3278c</td> </tr> <tr> <td>N 921 Gr</td> <td>Grasgrün</td> <td></td> <td>355c</td> </tr> <tr> <td>N 930 We</td> <td>Weiss</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Qualität	Farbe		Pantone	N 471 Gr	Flaschengrün		357c	N 900 Bl	Royalblau		reflex blue c	N 901 Bl	Dunkelblau		541 u	N 902 Vi	Violet		259 u	N 910 Ro	Rot		185c	N 911 Or	Orange		158c	N 912 Bo	Bordeaux		220c	N 916 Br	Rotbraun		1405c	N 920 Gr	Blaugrün		3278c	N 921 Gr	Grasgrün		355c	N 930 We	Weiss
Qualität	Farbe		Pantone																																														
N 471 Gr	Flaschengrün		357c																																														
N 900 Bl	Royalblau		reflex blue c																																														
N 901 Bl	Dunkelblau		541 u																																														
N 902 Vi	Violet		259 u																																														
N 910 Ro	Rot		185c																																														
N 911 Or	Orange		158c																																														
N 912 Bo	Bordeaux		220c																																														
N 916 Br	Rotbraun		1405c																																														
N 920 Gr	Blaugrün		3278c																																														
N 921 Gr	Grasgrün		355c																																														
N 930 We	Weiss																																																
Beständigkeit	Temperaturbeständigkeit = 90 °C 	<p>1-2 = eingeschränkt 3 = befriedigend 4 = gut 5 = sehr gut</p>																																															

Normen:

Unsere Produkte entsprechen den allgemein im Bereich Thermotransfer-Folien gebräuchlichen und verwendeten Normen. Insbesondere liegt der Gehalt an Schadstoffen unterhalb der Grenzwerte der einschlägigen EC-Normen RoHS (EC Direktive 2002/95) und WEEE (2002/96).

Haltbarkeit und Lagerbedingungen:

Thermotransfer-Farbbänder sind prinzipiell lange haltbar. Wir garantieren bei sachgerechter Lagerung (Temperatur: 5 – 35 °C, relative Luftfeuchtigkeit: 30 – 80 %) eine einwandfreie Verwendbarkeit über 1 Jahr.

Testmethode:

Unsere Thermotransfer-Farbbänder werden mit den CALOR | RTT – Testmethoden geprüft. Genauere Informationen stellen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Lieferbare Abmessungen siehe Rückseite.

Lieferbare Farben



Wir liefern die Farben dieser Produktgruppe sowohl in Standardabmessungen mit kleinsten Mindestmengen und zu günstigen Preisen als auch in jeder möglichen Abmessung und Ausführung nach Maß!

compact Standard-Artikel

Diese Artikel sind in kleinen Mindestmengen kurzfristig lieferbar

Artikel auf 1"- Hülse

Länge (m)	Schicht	Typ	Breite (mm)	Mindestmenge	VE (Stk.)
300	innen	1DI	60	1 Stk.	30
			90	1 Stk.	20
			110	1 Stk.	20

Avery TTX 450, 650, 950, 1050, TDI, ALX 720, 64-xx, Novexx Lion, Puma, Tiger

Länge (m)	Schicht	Typ	Breite (mm)	Mindestmenge	VE (Stk.)
300	ausser	3VA	60	1 Stk.	30
			90	1 Stk.	20
			110	1 Stk.	20

TEC SX4, SX5, B 372, 472, 572, Meto SP 40, Stielow 3565, 3566, 3567



Flat-head

Wachs

Wachs+

Wachs/Harz

Harz



Near-edge

Wachs

Wachs/Harz

Harz

Artikel nach Maß

Nettobreite Jumborolle: 680 mm

fertigen wir auftragsbezogen in Länge, Breite und Ausführung gemäß Ihrer Spezifikation. Unsere Standardrollentypen (Länge + Ausführung) und Standardbreiten sind:

Artikel auf 1"- Hülse

Standardbreiten: 30, 38, 40, 50, 55, 60, 65, 70, 76, 80, 85, 90, 95, 100, 102, 104, 110, 114, 130, 135, 140, 150, 154, 160, 165, 170, 220 mm; 68 und 109 mm für den TEC CB-416

Länge (m)	Schicht	Typ	Ausstattung	Drucker
300	ausser	3VA		Valentin Optimo, Spectra, DPM
300	ausser	3T4	Hülse 124 mm, Farbband mittig, 1 Leerhülse pro Karton	TEC CB 416
300	ausser	T87	Hülse 229 mm, Farbband mittig, 1 Leerhülse pro Karton	TEC B 672, 682, 872, SX6, Stielow 3568, 3595
450	innen	K01	Kunststoffhülse, 1 Leerhülse/Karton	Direktdrucksysteme: Easyprint, Smart Date II, III, IV, V
600	innen	NOV		Avery TTX 450, 650, 950, 1050, TDI, ALX 720, 64-xx, Novexx Lion, Puma, Tiger
600	innen	SMK	Kunststoffhülse, 1 Leerhülse/Karton	Direktdrucksysteme: Smart Date II, III, IV, V
600	ausser	T57	1 Leerhülse/Karton	TEC SX4, SX5, B 372, 472, 572, Meto SP 40, Stielow 3565, 3566, 3567
900	innen	SM9	Kunststoffhülse, 1 Leerhülse/Karton	Smart Date III
1000	innen	AL1		Avery ALX 92x, DPM 4, 5, 6
1000	ausser	SOD	Kunststoffhülse, 1 Leerhülse/Karton	Zodiac

Andere Hüslendurchmesser (1,5"), Längen und Breiten sind möglich. Bitte sprechen Sie mit uns!
Mindestmenge: 1 Netto-Jumborollenbreite geschnitten, berechnet wird immer die volle Breite
Lieferzeit: 10 Tage
Nach Maß gefertigte Rollen können nicht zurückgenommen werden.



Direkt-druck

Wachs

Wachs/Harz

Harz

Bestell-Hotline: ++49 (0) 2401 91 79-0

Wir freuen uns auf Ihren Anruf!

CALOR | RTT