

Thermotransfer-Folien

Gestochen scharfes Druckbild

Erhöhte Lebensdauer des Druckkopfes

Antistatik-Beschichtung



Vorteile am laufenden Band

Thermotransfer-Folien

Vielfältigkeit mit System

Unbegrenzte Einsatzmöglichkeiten

Ob breit oder schmal, rot, grün oder blau, für Papier, Folie oder Textilmaterial - von uns erhalten Sie für jede Anwendung und jeden Druckertyp die exakt richtige Folie.

Alle Komponenten passen genau zueinander. Natürlich sind alle unsere Komponenten (Drucker, Etiketten und Folien) optimal aufeinander abgestimmt. So sparen Sie Zeit und Kosten und können sich ganz beruhigt darauf konzentrieren, attraktive Etiketten für Ihre hochwertigen Produkte zu drucken.



Lange Folien, kurze Rüstzeiten

Mit Lauflängen von 600 bzw. sogar 1000 Metern gehören unsere Folien unbestritten zu den Langstrecklern der Branche.

Klarer Vorteil für Sie: Je länger die Folien laufen, desto kürzer sind Ihre Rüstzeiten. Das werden Sie schon nach kurzer Zeit sehr zu schätzen wissen.

Lieferung in 48 Stunden

Egal, ob Sie anrufen, uns ein Fax oder eine E-Mail schicken, wir sind jederzeit in der Lage, Sie kurzfristig zu bedienen.

Kümmern Sie sich weder um Lagerfläche noch um Lagerkosten. Genießen Sie stattdessen unsere Just-in-time-Lieferungen.

12 Monate Garantie

Auf alle Avery Dennison-Folien gewähren wir Ihnen eine Garantie von 12 Monaten.

Für FLAT HEAD Drucker

TTX 300

350

507

550

600

706

709

807

850

ALX 710

910



Artikel-Nr. 2606-540-XXX / 2706-410-XXX

STANDARD+

Wachs-Qualität

Merkmale:

- Geeignet für Papier bis hin zu Folien
- Akzeptable Wischfestigkeit
- Klarer Druck bei gedrehten Barcodes

Für alle **Anwendungen** geeignet, die eine gute Druckqualität mit kurzfristiger Beständigkeit erfordern, z.B.

- Adress- und Versandaufkleber
- Applikationen mit direktem Lebensmittelkontakt (ISEGA/BGA)



Artikel-Nr. 2640-540-XXX / 2740-410-XXX

UNIVERSAL

Wachs/Harz-Qualität

Merkmale:

- Geeignet für Papier, beschichtete Materialien und Folien
- Gute Wischfestigkeit
- Klarer Druck bei gedrehten Barcodes
- Hitzebeständig bis zu 100°C
- UL-gelistet

Für alle **Anwendungen** geeignet, die eine gute Druckqualität mit mittelfristiger Beständigkeit erfordern, z.B.

- Produktkennzeichnung
- Preisauszeichnung
- licht-, wasser- und hitzebeständige Etiketten
- Applikationen mit direktem Lebensmittelkontakt (ISEGA/BGA)



Artikel-Nr. 3000-540-XXX

UNIVERSAL (R)

Wachs/Harz-Qualität

Merkmale:

- Geeignet für Papier, beschichtetes Papier, synthetisches Papier und Folien (PET, PVC)
- Hitzebeständig bis 50°C

Für alle **Anwendungen** geeignet, die eine gute Druckqualität mit mittelfristiger Beständigkeit erfordern, z.B.

- Produktkennzeichnung
- Preisauszeichnung
- Applikationen mit direktem Lebensmittelkontakt (ISEGA/BGA)



Artikel-Nr. 2540-540-XXX / 2520-410-XXX

INDUSTRIE

Harz-Qualität

Merkmale:

- Geeignet für gestrichenes Papier und Folien, z.B. PET, PP, PE
- Sehr hohe Wisch- und Kratzfestigkeit
- Beständigkeit gegen Lösungsmittel
- Hitzebeständig bis zu 180°C
- UL-gelistet

Für alle **Anwendungen** geeignet, die eine gute Druckqualität mit sehr hoher Abriebsbeständigkeit erfordern, z.B.

- Typenschilder
- Etiketten für chemische Produkte
- Etiketten, die sehr hohen Temperaturen ausgesetzt sind
- Applikationen mit direktem Lebensmittelkontakt (ISEGA/BGA)



Artikel-Nr. 2620-450-XXX

INDUSTRIE (R)

Harz-Qualität

Merkmale:

- Geeignet für beschichtetes Papier, synthetisches Papier, Folien (PET, PVC)
- Ausgezeichnete Abriebs-/Haftungseigenschaften (bis 100°C)
- Hervorragende Lösungsmittelbeständigkeit (gegen Alkohol, Benzin, Kerosin, Bremsflüssigkeit, Motoröl, Auto-Wachs, halogenisierte Lösungsmittel)

Für alle **Anwendungen** geeignet, die eine gute Druckqualität mit sehr hoher Abriebsbeständigkeit erfordern, z.B.

- Typenschilder
- Etiketten für chemische Produkte
- Etiketten, die sehr hohen Temperaturen ausgesetzt sind
- Applikationen mit direktem Lebensmittelkontakt (ISEGA/BGA)

Für NEAR EDGE Drucker

Die 64er
TDI
TTX 450
650
950
1050
ALX 720
924



Artikel-Nr. 2260-600-XXX

UNIVERSAL HIGH SPEED PLUS

Merkmale:

- Geeignet für matt und glänzend beschichtetes Papier sowie einige nicht beschichtete Materialien
- Druckgeschwindigkeit bis 300 mm/s
- Sehr gute Wisch- und Kratzfestigkeit
- Guter Druck bei gedrehten Barcodes
- Bis 100°C hitzebeständig



Artikel-Nr. 2280-600-XXX / 2280-1000-XXX

UNIVERSAL VERY HIGH SPEED

Merkmale:

- Geeignet für Papier, beschichtete Materialien und Folien
- Druckgeschwindigkeit bis 400 mm/s
- Gute Wischfestigkeit
- Klarer Druck bei gedrehten Barcodes
- Bis zu 100°C hitzebeständig



Artikel-Nr. 2230-600-XXX

INDUSTRIAL HIGH SPEED

Merkmale:

- Geeignet für gestrichenes Papier und Folien (PET, PP, PE)
- Sehr gute Wisch- und Kratzfestigkeit
- Lösungsmittelbeständigkeit (Ethanol, Öl, Benzin)
- Bis 250°C hitzebeständig
- UL gelistet



Artikel-Nr. 2250-500-XXX

INDUSTRIE +

Merkmale:

- Geeignet für Folien (PET, PP, PE)
- Sehr hohe Wisch- und Kratzfestigkeit
- Sehr hohe Lösungsmittelbeständigkeit (besonders bei Ethanol, Treibstoff und bleifreiem Benzin)
- Hitzebeständig bis zu 250°C
- UL gelistet



Artikel-Nr. 2361-310-XXX

ROT/SCHWARZ

Merkmale:

- Geeignet für Papier- und Kartonetiketten
- Gute Wischfestigkeit
- Druckgeschwindigkeit bis zu 180 mm/s
- Schwarz- und Rotpreisdruck in einem Druckvorgang

Wachs/Harz-Qualität

Für alle **Anwendungen** geeignet, die eine gute Druckqualität mit hoher Abriebsbeständigkeit erfordern, z.B.

- Produktkennzeichnung
- Applikationen mit direktem Lebensmittelkontakt (ISEGA/BGA)

Wachs/Harz-Qualität

Für alle **Anwendungen** geeignet, die eine gute Druckqualität mit mittelfristiger Beständigkeit erfordern, z.B.

- Produktkennzeichnung
- Karton-, Adressen und Versandetiketten
- Applikationen mit direktem Lebensmittelkontakt (ISEGA/BGA)

Harz-Qualität

Für alle **Anwendungen** geeignet, die eine gute Druckqualität mit sehr hoher Abriebsbeständigkeit erfordern, z.B.

- Typenschilder
- Etiketten für chemische Produkte
- Applikationen mit direktem Lebensmittelkontakt (ISEGA/BGA)

Harz-Qualität

Für alle **Anwendungen** geeignet, die eine gute Druckqualität mit sehr hoher Abriebsbeständigkeit erfordern, z.B.

- Typenschilder
- Etiketten für chemische Produkte
- Etiketten, die sehr hohen Temperaturen ausgesetzt sind
- Applikationen mit direktem Lebensmittelkontakt (ISEGA/BGA)

Wachs/Harz-Qualität

- Für alle Anwendungen mit Rotpreisauszeichnung

Für ALLE Drucker

FLAT HEAD
NEAR EDGE

Neueste Technik schont den Druckkopf

Längere Lebensdauer bei besserer Leistung



Reinigung des Druckkopfes

Zu allen unseren Folien liefern wir Ihnen ohne Berechnung einen nützlichen Reinigungsstreifen. Bei regelmäßiger Anwendung erhöht sich die Lebensdauer des Druckkopfes außerordentlich.

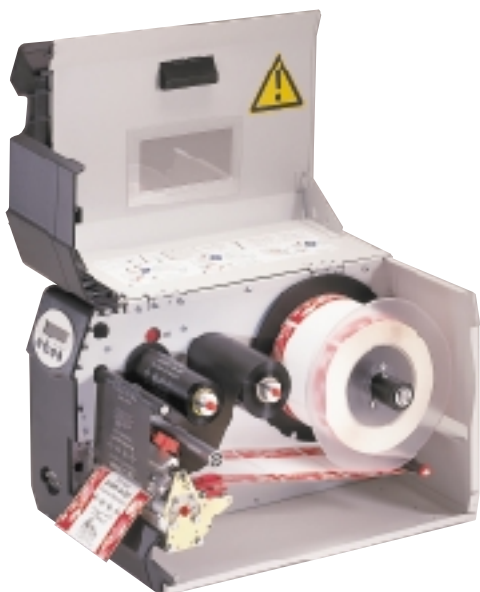
Aus Erfahrung können wir sagen, dass Sie allein aus diesem Grund schon bis zu 40 % der Druckkopfkosten einsparen können!

Backcoating - für ein exzellentes Druckbild und ...

Aus zwei Gründen erhalten unsere Thermotransfer-Folien eine besondere Beschichtung der Rückseite (Backcoating):

Erstens leitet diese Beschichtung Restwärme und statische Aufladung definiert ab. Das bringt eine deutlich bessere Druckqualität.

Zweitens arbeitet der Druckkopf dadurch unter optimalen Bedingungen und dankt Ihnen das mit einer abermals gesteigerten Lebensdauer.



Farbpalette

Farbe		Pantone Nr.	Erhältlich in Qualität
HELLBLAU		REFLEX BLUE C	UN, UN/HS
DUNKELBLAU		286 C	ST, ID, ID/HS
DUNKELBLAU		286 U	UN
CYAN		PROCESS CYAN C	ST, UN/HS
HELLROT		185 C	ST
ROT		1788 C	UN, UN/HS
DUNKELROT		485 C	UN
ROT		192 C	ID, ID/HS
MAGENTA		PROCESS MAGENTA C	ST, UN/HS
GRÜN		GREEN C	ST, UN, UN/HS, ID, ID/HS
DUNKELGRÜN		554 C	UN
GELB		PROCESS YELLOW C	ST, UN/HS
FLUO		805 C	ST
ORANGE		151 C	UN/HS, ID+
GOLD		874 C	ST
BRAUN		463 C	UN
BRAUN		478 C	ST
BRAUN		484 C	UN/HS
HELLGRAU		WARM GREY 9 C	ST
GRAU		5425 C	UN
WEISS			ST, UN, UN/HS, ID, ID/HS, UN/HS



Artikel-Nr. 2770-540-XXX

TEXTIL

Harz-Qualität

Merkmale:

- Druck resistent bei bis zu 50 Waschgängen bis zu 90°C (mit und ohne Chlor, auch bei Trocknernutzung)
- Häufige Industriewaschgänge bei 60°C mit Zusatz von Chlor
- Geeignet für verschiedenste Materialien von Baumwolle über Polyester bis hin zu Nylon bei einer Druckgeschwindigkeit von bis zu 150 mm/s
- Hitzbeständig bis 200°C (Bügeln)

Für alle **Anwendungen**, die eine gute Druckqualität im Bereich der textilen Kennzeichnung erfordern, z.B.

- Pflegeetiketten



Artikel-Nr. 2670-540-XXX

TEXTIL (R)

Harz-Qualität

Merkmale:

- Geeignet für Textilmaterialien (Nylon, Polyester, Azetat)
- Ausgezeichnete Abriebs-/Haftungseigenschaften (bis 150°C)
- Bild bleibt beim Bügeln klar
- Restistent bei Wasser und Trockenreinigung

Für alle **Anwendungen**, die eine gute Druckqualität im Bereich der textilen Kennzeichnung erfordern, z.B.

- Pflegeetiketten

Gesundheit und Umwelt

Sicherheit

Auf Anfrage stellen wir allen Benutzern gern Sicherheitsdatenblätter für Thermotransfer-Produkte zur Verfügung. Sie stimmen mit der Richtlinie 88/379/EEC und den entsprechenden Zusätzen überein und ziehen die Richtlinie 98/73/EC hinzu, die den 24. Zusatz zur Richtlinie 67/548/EC enthält (gefährliche Substanzen).

Toxikologie

Keine unserer Thermotransfer-Folien enthält Substanzen, die aufgrund der Richtlinie 67/548/EC als gefährlich klassifiziert sind.

Gesundheit

Keine unserer Thermotransfer-Folien enthält Stoffe, die aufgrund der Richtlinien 88/379/EEC oder 93/18/EEC als gesundheitsgefährdend eingestuft sind. Sie sind nicht entflammbar.

Umwelt und Abfallbeseitigung

Alle unsere Folien und in Zusammenhang mit ihnen benutzte Verpackungen erfüllen die Vorgaben 94/62/EC vom 20. Dezember 1994 für Verpackung und Abfall, was akzeptable Konzentrationen von Schwermetallen betrifft.

Sie können unsere Folien als normalen Industrieabfall behandeln und nach den örtlich gültigen Regeln entsorgen.

Die Folien werden aus Pappe und Polystyrol hergestellt. Wir benutzen recycelte Pappe und Polyethylen-Folien zur Verpackung unserer Thermotransfer-Folien.

Lagerung

Unsere Thermotransfer-Folien können bei Temperaturen zwischen 5°C und 35°C bis zu 12 Monate gelagert werden.

Die oben stehenden Informationen beruhen auf unserem momentanen Wissensstand, können aber nicht als Garantie für spezifische Merkmale gelten.

Für
TEXTIL
Drucker

TTK
TLX 604



**AVERY
DENNISON**

Verkauf: ENDISCH-ETIKETTEN

Eibenstrasse 22 · D-61118 Bad Vilbel · Deutschland

Tel.: 0 61 01 / 5 22 90 · Fax 0 61 01 / 52 29 19

info@folien.biz · www.folien.biz