

ETIKETTEN

Unsere Erfahrung für Ihre Produkte



ETIKETTEN

Ein Maximum an Möglichkeiten



Automobil

Die Automobilbranche stellt hohe Anforderungen. Etiketten müssen gegen Öl, chemische Substanzen, Verblässen der Farben, niedrige und hohe Temperaturen resistent sein, zudem reißfest, klebefest oder rückstandsfrei ablösbar sein.



Chemie

In der chemischen Industrie sind Produkt-, Gefahrstoff- und Sicherheitskennzeichnung gleichermaßen wichtig. Unterschiedlich starke Widerstandsfähigkeit gegenüber äußeren Einflüssen wie Reibung, Chemikalien (Säure, Laugen, Lösemittel), Fett und Öl sind gefordert.



Elektronik

Wir bieten spezielle Etiketten für elektronische Bauteile, Geräte und Platinen. Egal, ob ein temperaturbeständiges Typenschild mit Seriennummer oder ein kurzfristig haltbares und wieder ablösbares Etikett zur Bezeichnung eines Prozesses, wir haben die Lösung.



Handel

Wir liefern Selbstklebeetiketten für den vielseitigen Einsatz im Handel und ein breites Sortiment von Papieretiketten auf Rolle, Folienetiketten und auch Sondermaterialien.



Allgemeine Industrie

Überall dort, wo produziert, verkauft, gelagert oder verschickt wird, sind Etiketten im Einsatz. Für all Ihre Anforderung haben wir individuelle Lösungen parat.



Lebensmittel

Unsere Etiketten sind tiefkühlgeeignet, feuchtigkeitsbeständig und erfüllen die Vorschriften des Lebensmittelrechts. Die verwendeten Farben müssen lebensmittelecht sein und dürfen keinesfalls die verpackte Ware durch Farben oder Gerüche beeinträchtigen.



Logistik

Etiketten für die Kennzeichnung von Waren, Verpackungen, Paletten, Produktionsabläufen und für den Versand sind in der Logistik unverzichtbar.



Pharma

Etiketten sollen Informationen übermitteln, die für Arzt, Apotheker und Patienten von großer Wichtigkeit sind.



Holzindustrie

Wir bieten vielfältige Lösungen für verschiedenste/schwierige Einsatzgebiete wie z.B. raue und unebene Oberflächen oder auch staubige Umgebungen.

ETIKETTENFERTIGUNG

Individuell & hochwertig



WIR VERARBEITEN

- > Polyester
- > Polyethylen
- > Polypropylen
- > gestrichene und ungestrichene Papiere
- > PVC-Materialien
- > Thermo-Materialien
- > Tiefkühl-Materialien
- > Sandwichetiketten
- > Karton-Materialien
- > Sicherheitsfolien
- sowie viele weitere Materialien

IHRE VORTEILE

- > hohe Qualität
- > flexible Produktion
- > großes Rohmateriallager
- > optimal abgestimmt zur Weiterverarbeitung im Thermo-Transferdruck

Für unsere Kunden jeglicher Branchen fertigen wir z.B. Produktetiketten, Typenschilder, Inventar- und Kennzeichnungsetiketten und viele weitere aus den verschiedensten hochwertigen Materialien und Druckverfahren.

Ansprüche auf hohe Wärmebeständigkeit für z.B. Motorinnenraum oder schwierige Untergründe können wir aufgrund jahrzehntelanger Erfahrung und der Zusammenarbeit mit namhaften Folienherstellern erfüllen.

Ob Spezialeffekte, Sonderformen, spezielle Klebeanforderungen (z.B. Tiefkühlware oder strukturierte Untergründe), Carl Valentin hat die Lösung für Ihre Anforderungen.

Wir produzieren auf modernsten Maschinen Haftetiketten und Monomaterialien von blanko bis zu 4-farbigem UV-Flexodruck. Die Weiterverarbeitung zu jeder gewünschten Konfektionierung schafft zusammen mit einem großen Rohmateriallager höchste Qualität und Flexibilität.



ETIKETTEN

Für Thermotransfer- und Thermodirektdruck

- > Produktion auf Rolle und Leporello gefalzt
- > Herstellung in den unterschiedlichsten Formen und Größen
- > zahlreiche Größen an Stanzformen für jegliche Kundenwünsche



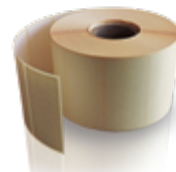
Blankoetiketten



Endlosetiketten



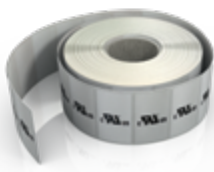
Sicherheitsetiketten
(weiß und silber)



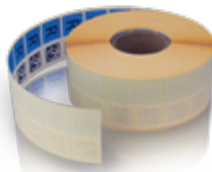
Tiefkühletiketten



blickdichte Etiketten
(opaque Etiketten)



UL-zertifizierte Etiketten
(weiß und silber)



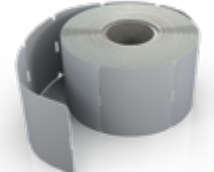
Etiketten-Sonderlösungen



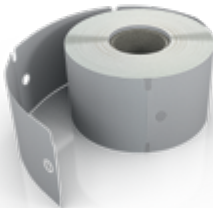
Barcodeetiketten



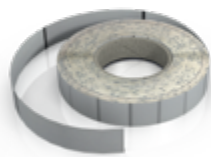
nummerierte Haftetiketten



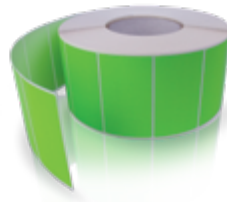
Kartonetiketten mit
Steuerstanzung



Kartonetiketten mit
Anschlussloch



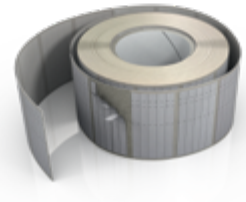
blickdichte transparente Haftetiketten mit
Rückseitenblackmark



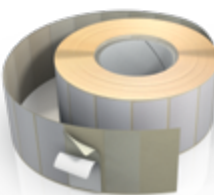
eingefärbte Haftetiketten in diversen Farben



Etiketten zur Gefahrenkennzeichnung



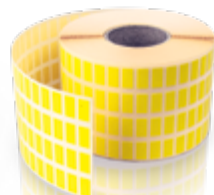
Etiketten mit Mehrfachspaltung



Sandwichetiketten



Kartonmaterialien mit/
ohne Eurolochung



mehrbahnige Etiketten



Etiketten mit Perforation

UL-ZERTIFIZIERUNG

Carl Valentin als zertifizierter UL-Repackager



Für den Export müssen Etiketten den amerikanischen und kanadischen Sicherheitsanforderungen entsprechen. Hierfür gibt es das UL-Prüfzeichen (Underwriters Laboratories).

Als zertifizierter UL-Repackager können wir eine große Auswahl an Etiketten mit „UL Recognized Component“ Prüfzeichen anbieten. UL-gelistetes Rohmaterial verliert durch die Weiterverarbeitung, wie z.B. Stanzen, Schneiden und Konfektionieren, seinen UL-Status und muss über den sogenannten zugelassenen Repackager und der Kennzeichnung am Produkt mit der UL recognized component mark erneut aufgenommen werden.

Hierfür weist der Repackager entlang der Lieferkette nach, dass ausschließlich UL-gelistetes Rohmaterial von ihm weiterverarbeitet wird. Nur Firmen, die als zertifizierter UL-Repackager eingetragen sind, behalten die UL-Zertifizierung des Rohmaterials auch nach der Weiterverarbeitung zum Endprodukt bei.

Die strikte Einhaltung der UL-Kriterien werden durch ein jährliches Audit von UL überprüft und gewähren somit eine dauerhafte Sicherheit.

Die UL-Zulassung ist unter folgender Produktkategorie bei UL registriert:

PGJI 2/8 (Printing Materials - Component, 2 entspricht USA, 8 steht für Kanada)

Endanwender können Blankoetiketten für den nachträglichen Thermotransferdruck bedrucken. Die dafür nötigen Thermotransferbänder müssen für das Material auch eine UL-Zulassung haben.

Die Prüfergebnisse unserer gelisteten Materialien können im Online-Verzeichnis von UL unter <https://iq2.ulprospector.com> nach Registrierung mit der UL-File-Number **MH61146** eingesehen werden.

Individuelle Etikettenformate und die passenden UL-zertifizierten Thermotransferbänder zum Bedrucken Ihrer Etiketten bieten wir Ihnen selbstverständlich gerne an.

LOHNDRUCK

Ganz nach Ihrem Bedarf



IHRE VORTEILE

- > keine Anschaffung von Etikettendruckern
- > kein zusätzliches Personal notwendig
- > keine Lagerhaltung für Etiketten und Thermotransferbänder
- > Zeitersparnis durch ideale Druckbilder vom Profi

Im Lohndruck übernehmen wir für Sie die nachträgliche, individuelle Bedruckung von Blanko- und Vordrucketiketten. Hierbei wird das Thermotransferverfahren angewendet, wie z. B. Bedruckung der Etikettenrolle mit fortlaufender Nummerierung.

Wir drucken auf modernsten Thermotransferdruckern zum Beispiel auch Barcodes und 2D-Barcodes in Ihre Etiketten ein. Damit Sie auf Ihren Etiketten ein optimales Druckergebnis und eine optimale Haltbarkeit des Druckes erhalten, bieten wir Ihnen eine breite Auswahl von Thermotransfer-Farbbändern an.

Folgender Ablauf garantiert einen reibungslosen Lohndruck:

- > Schritt 1
Abstimmung von Etikettenformat, Material und Farbband sowie Texte, Barcodes, Logos etc.
- > Schritt 2
Beim Drucken von Barcodes liefern Sie uns den Barcodeinhalt (z.B. txt, xls, csv, accdb) und wir drucken genau diese Barcodes.
- > Schritt 3
Sie erhalten einen Korrekturabzug per Mail zur Druckfreigabe.
- > Schritt 4
Wir drucken und liefern Ihre fertigen Etiketten schnellstmöglich.

TRANSFERBÄNDER

Qualität perfekt abgestimmt

Zum gewünschten Etikett darf auch der passende Druck mit dem passenden Transferband nicht fehlen. Um hierbei ein optimales Ergebnis beim Druckbild zu erlangen, müssen Drucker, Druckkopf, Etikettenmaterial und Farbband genau aufeinander abgestimmt sein. Aus unserem Lagerbestand von über 20 verschiedenen Farbbandqualitäten bieten wir Ihnen für die verschiedensten Druckermodelle und Etikettenmaterialien eine optimale Lösung für eine gleichbleibend hohe Druckqualität.



Standard (Wachs)

Farbbänder in Wachs-Qualität sind eine preiswerte Alternative und eignen sich für alle beschichteten und unbeschichteten Papieroberflächen. Sie sind somit ideal für Versand- und Logistiketiketten oder zur allgemeinen Produktkennzeichnung. Durch den niedrigen Schmelzpunkt erreicht man mit wenig Energie einen kontrastreichen Druck mit guter Schwärzung. Die Wischfestigkeit des Druckes ist akzeptabel, jedoch ist eine hohe Kratzfestigkeit oder Beständigkeit gegen Lösungsmittel nicht gegeben.

Premium (Wachs / Harz)

Ebenso wie die Standard-Bänder eignen sich die Premium-Farbbandqualitäten für alle Papieroberflächen sowie für Folien- und Kunststoffetiketten. Durch gute Eigenschaften in Wisch- und Kratzfestigkeit sind sie bestens geeignet für die hochwertige und langlebige Produktkennzeichnung und für Logistiketiketten. Die Beständigkeit gegenüber Chemikalien ist eingeschränkt.

Spezial (Harz)

Ein Harzband wird überall dort eingesetzt, wo eine hohe Wisch- und Kratzfestigkeit gefordert wird. Durch die gute Beständigkeit gegen Chemikalien, wie z. B. Alkohol, Motoröl oder Benzin, und eine Hitzebeständigkeit bis zu 250 °C sind sie bestens geeignet für die hochwertige und langlebige Produktkennzeichnung mit hohem Anspruch auf Beständigkeit und Lebensdauer.

		Qualität		
		Wachs	Wachs-Harz	Harz
Etikettenmaterial	Papier (unbeschichtet)	✓✓✓	✓✓	—
	Papier (beschichtet)	✓✓	✓✓✓	—
	PE	—	✓✓✓	✓✓
	PP	—	✓✓	✓✓✓
	PET	—	✓	✓✓✓
	PVC	—	✓	✓✓✓

— nicht empfohlen ✓ bedingt geeignet ✓✓ geeignet ✓✓✓ empfohlen

Ihr Premiumpartner für die Schweiz



EcoLine Systems AG
Hofmattweg 11
CH-4450 Sissach

+41 61 973 96 41
info@ecoline-systems.ch
www.ecoline-systems.ch



Carl Valentin GmbH
Neckarstraße 78–86 u. 94
78056 Villingen-Schwenningen
Telefon +49 7720 9712-0 . Fax +49 7720 9712-9901
info@carl-valentin.de . www.carl-valentin.de

