froben druck
GmbH & Co. KG

Inhaltsverzeichnis

Seite	
2	Ansprechpartner
3	Geschichte
4	Druckverfahren
5	Migrationsarme Farben
6	Qualitätskontrolle
7	Druckvorstufe
8	Rollen-Haftetiketten
9	Bogen-Haftetiketten
10	Verschlussetiketten
11	Multilayer-Etiketten
12	Beutelfahnen (Clip-Etiketten)
13	Flying Sticker
14	Gewinncodes, Sticker-to-Go
15	Rückseitendruck
16	Leimneutralisierung
17	Heiß- und Kaltfolienprägung
18	Braille-Schrift, Laminierung
19	Logistik

Ihre direkten Ansprechpartner bei uns:

Ingwert Froben
Geschäftsführer
Kalkulation & Auftragsbearbeitung
Telefon 04205 - 31 61 17
e-mail ingwert.froben@froben.net

Timo Wolfsdorf
Geschäftsführer
Kalkulation & Auftragsbearbeitung
Telefon 04205 - 31 61 11
e-mail timo.wolfsdorf@froben.net

Frank Hütter
Kalkulation & Auftragsbearbeitung
Telefon 04205 - 31 61 12
e-mail frank.huetter@froben.net

Ute Froben
Auftragsbearbeitung & Buchhaltung
Telefon 04205 - 31 61 16
e-mail ute.froben@froben.net

Fabian Lück
Lagerverwaltung & Versand
Telefon 04205 - 31 61 13
e-mail versand@froben.net

Geschichte

Froben Druck begann in den 1970er Jahren mit der Produktion von Rollenhaftetiketten und kann auf einen großen Erfahrungsschatz zurückgreifen. Wir sind ein stetig wachsendes Unternehmen mit dem Ziel, als verlässlicher Partner unsere Kunden mit hochwertigen Etiketten und verwandten Produkten aus Haftpapier, Haftfolien, Monofolien und Karton zu beliefern. Als modernes Dienstleistungsunternehmen bieten wir Qualität und Leistung mit umfassendem Service. Von der technischen Umsetzung einer Idee bis zur punktgenauen Lieferung sind wir für Sie da. Ihr Vertrauen belohnen wir mit einer reibungslosen Erledigung Ihrer Wünsche.

Druckverfahren

Wir passen uns Ihren Anforderungen an und produzieren abgestimmt auf das Layout und unter Berücksichtigung einer Kostenoptimierung in dem jeweils passenden Druckverfahren.

Offsetdruck

Besonders geeignet für feine Rasterverläufe und Bilder. Unser Maschinenpark ist hier sowohl für kleinere als auch für größere Bestellmengen ausgerüstet.

Digitaldruck

Die Lösung für kleinere Bedarfe in einer dem Offsetdruck entsprechenden hohen Druckqualität. Durch den Einsatz von 6 Grundfarben steht ein erweiterter Farbraum „Hexachrome“ zur Verfügung, in dem sich viele Sonderfarbtöne sehr gut erreichen lassen. Deckweiß ermöglicht darüber hinaus die Umsetzung von speziellen Anwendungen auf Materialen wie Klarsichtfolie oder metallisierter Folie.

Flexodruck

Das Standard-Druckverfahren für Etiketten, Verpackungsfolien und andere kreative Materialien. Die hohe Farbschichtstärke bringt Vorteile bei flächigen Motiven, insbesondere in Verbindung mit Metallic-Farbtönen. Bei größeren Bestellmengen wird der Flexodruck wegen seiner hohen Produktionsgeschwindigkeit bevorzugt. Jedoch lässt sich nicht jedes Druckbild problemlos wiedergeben, so dass technisch bedingt zusätzliche Sonderfarben erforderlich werden können.

Siebdruck

Ideal für spezielle Veredelungen, tastbare Symbole oder deckende, lichtechte und wetterfeste Farben.

Migrationsarme Farben

Migrationsarme Farben sind bei uns Standard. Es kommen ausschließlich Low Migration Farben und Lacke zum Einsatz, die den Vorschriften für Lebensmittelverpackungen (indirekter Lebensmittelkontakt) gerecht werden. Verfahrensbedingt sind die eingesetzten Farben mineralölfrei, wodurch auch im Hinblick auf die stets aktuelle Problematik des Mineralölgehaltes größtmögliche Lebensmittelsicherheit gegeben ist.

Wir setzen auf Low Migration!

Jahrelange Erfahrung und regelmäßige Kontrollen sichern Ihnen lebensmittelrechtlich einwandfreie Etiketten zu.

Durch Etikettenmaterialien und Klebstoffe mit Lebensmittelzulassung sowie konsequenter Verwendung migrationsarmer Farben, verbunden mit Prozesskontrolle im Sinne der GMP (good manufacturing practice), wird ein möglicher Stoffübergang in das verpackte Lebensmittel minimiert.

Diese Maßnahmen bilden die Grundlage dafür, dass gedruckte Etiketten aus dem Hause Froben für den indirekten Lebensmittelkontakt eingesetzt werden können und die Konformität Ihres Produktes nicht gefährdet wird.

Gleiches gilt nicht nur für die Standardfarben der Euro-Skala, sondern auch für die vielen Sonderfarben, die von uns individuell an Ihre Vorlagen angepasst werden.

Qualitätskontrolle

Qualitätskontrolle ist für uns keine Nebensache.
Aus diesem Grund entwickeln wir unsere Prüfverfahren ständig weiter, damit nur fehlerfreie Produkte zur Auslieferung kommen.
Doppelte Kontrollen in jeder Produktionsstufe sorgen für extrem hohe Produktsicherheit.
Durch ein computergestütztes Kontrollsystem wird bei der Produktion der Etiketten ständig der Ist- mit dem Soll-Zustand verglichen und bei Bedarf korrigiert.
Zur digitalen Farbkontrolle werden Spektralfotometer eingesetzt, für die visuelle Farbabstimmung stehen jederzeit die aktuellen Pantone-Farbfächer und Digitalproofs zur Verfügung.

Lassen Sie sich von der hohen Qualität unserer Etiketten überzeugen

Neben dem hohen Qualitätsstandard der Etiketten sichert Ihnen unser ISO 9001 Zertifikat auch einen reibungslosen Ablauf in der Verwaltung.

QUALITY SYSTEM CERTIFICATION
DNV·GL
ISO 9001

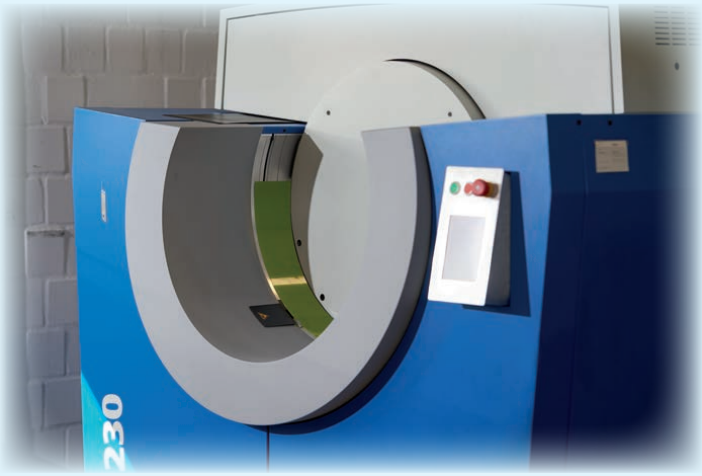
Druckvorstufe

Alles aus einer Hand.

Datenaufbereitung und Druckplattenherstellung im eigenen Haus stellen sicher, dass wir kurzfristig auf Anforderungen unserer Kunden reagieren können. Flexibilität und schnelle Umsetzung sind uns wichtig.

Ein hoch motiviertes Team mit jeder Menge (Rechner-) Power, die Beherrschung der aktuellen Gestaltungsprogramme und eine universelle Bearbeitungssoftware sorgen dafür, dass bei keiner egal wie kompliziert erscheinenden Aufgabenstellung gepasst werden muss.

Die Übertragung der Satzdaten auf die Druckplatten wird durch modernste Lasertechnologie erreicht. Damit ist gewährleistet, dass auch gestalterische Feinheiten realisiert werden.



Rollen-Haftetiketten

Ihre hochwertigen Rollenhaftetiketten werden bei uns, angepasst an die drucktechnischen Anforderungen des Layouts, im Offsetdruck, Digitaldruck, Flexodruck oder Siebdruck produziert.

Ob Sie mehrfarbige Etiketten mit speziellen Veredelungen, Multilayer oder Blanko-Etiketten in kleinen oder großen Auflagen benötigen – wir haben immer das passende Fertigungsverfahren parat.

Unser Materiallager umfasst eine Vielzahl an Papier-varianten, PP-Folien, PE-Folien sowie weitere auf spezielle Anwendungen zugeschnittene Haftmaterialien.

Abgestimmt auf Ihre Etiketten bieten wir bei Bedarf auch die passende Thermotransferfolie an. Damit haben Sie die Sicherheit, dass eine später vorgesehene Bedruckung der Etiketten auf Ihrem Thermo-transferdrucker ohne Probleme funktioniert.

Eine große Auswahl an vorhanden Stanzwerkzeugen, die hausinterne Reproabteilung und die Klischeeherstellung im eigenen Betrieb bedeuten für Sie höchste Flexibilität bei geringen Druckvorkosten.

Sprechen Sie uns an.
Wir beraten Sie gerne.

Bogen-Haftetiketten

Bei uns können Sie die moderne Inline-Produktionstechnik zur Fertigung von Rollen-Haftetiketten auch für Ihre Bogen-Haftetiketten nutzen. Nach dem Druck schneiden wir die Etiketten von Rolle auf das von Ihnen gewünschte Format. Ganz individuell nach Ihren Vorstellungen.

Diese Variante der Fertigung ergibt in vielen Fällen einen Kostenvorteil gegenüber dem konventionellen Bogendruck, so dass sich ein Vergleich für Sie immer lohnt.

Speziell im Vergleich zu den im Handel erhältlichen vorgestanzten Bogenhaftetiketten können wir Ihnen, speziell nach Ihren Formatwünschen, maßgeschneiderte unbedruckte oder bedruckte Etikettengrößen liefern.

Neben den üblichen Standardmaterialien für Bogen-Haftetiketten führen wir auch speziell für Inkjet- und Laserdrucker geeignete Haftpapiere. Gerne bemustern wir Ihnen diese für einen Test in Ihrem Haus.

Beschränken Sie sich auf das Wesentliche und überlassen Sie uns die Vorarbeiten.

Verschlussetiketten

Verschluss- und Wiederverschluss-Etiketten gibt es in vielen verschiedenen Varianten auf Rolle und auf Bogen.

Wiederverschlussetiketten bieten Ihrem Kunden einen Zusatznutzen. Nach dem Öffnen lassen sich die Verpackungen mittels solcher Etiketten wieder verschließen. Der durch dieses Hilfsmittel erzielte Werbeeffekt unterstützt die Kaufentscheidung für Ihr Produkt.

Soll das Etikett als Originalitätssiegel dienen, kommen Sicherheits-Verschlussetiketten zum Einsatz. Diese Art von Etiketten ist nicht ohne Beschädigung entfernbar.

Je nach Art der zu verschließenden Verpackung und Ihren Anforderungen sind die Größe des Etiketts und die Klebstoffart individuell anzupassen. Manchmal müssen auch widersprüchliche Vorgaben wie sicheres Verschließen und praktisches Öffnen mit Wiederverschlussmöglichkeit in Einklang gebracht werden.

Eine Vielzahl derartiger Konstruktionen können wir Ihnen anbieten: vom einfachen transparenten Verschlussetikett, über Originalitätssiegel bis hin zum mehrfarbig bedruckten Wiederverschlussetikett mit leimneutralisierter Anfasslasche.

Multilayer-Etiketten (peel-off)

Multilayer-Etiketten (auch Peel-Off-Etiketten genannt) sind Etiketten mit zwei, drei oder mehr übereinander liegenden Etiketten-Lagen, die jeweils beidseitig mehrfarbig bedruckt werden können. Dementsprechend erfolgt der Druck auf 3, 5 oder mehr Etiketten-Seiten. Durch eine Anfasslasche können die einzelnen Lagen (Seiten) vom Anwender einfach geöffnet und wieder verschlossen werden.

Diese Variante der Etikettengestaltung ermöglicht es, auf kleiner beklebbarer Fläche erheblich mehr Informationen unterzubringen und Kennzeichnungspflichten zu erfüllen.

Wir verfügen über die Technik und die Erfahrung, Multilayer-Etiketten individuell nach Ihren Wünschen zu produzieren.

Für Gutscheine oder Gewinnspiele gibt es die interessante Fertigungsart, die obere Lage so auszurüsten, dass sie nach dem Abziehen nicht mehr klebt.

Ob Papier oder Folie: Gerne bieten wir Ihnen eine Konstruktion an, die Ihren Anforderungen entspricht.

Beutelfahnen (Clip-Etiketten)

Eine besondere Produktionsschiene ist die Herstellung formgestanzter Beutelfahnen (auch Clip-Etiketten oder Tütenanhänger genannt) auf Rolle. Produziert wird auf leimfreien Monomaterialien, in der Regel Karton der Stärke 250g/m². Beutelfahnen können sowohl einseitig als auch beidseitig bedruckt werden. Es stehen die gleichen Veredelungsmöglichkeiten wie bei herkömmlichen Rollen-Haftetiketten zur Verfügung (z. B. Heiß- oder Kaltfolienprägung, Glanz-, Matt- oder Iriodin-Lack usw.).

Durch die Fertigung auf Rolle ist sowohl die maschinelle als auch die manuelle Anbringung der Anhänger mittels Clip an den Beutel möglich.

Beutelfahnen sind eine optisch interessante Alternative zu herkömmlichen Schmucketiketten. Durch den Einsatz dieser Art von Anhängern hebt sich Ihr Produkt von anderen ab.

Flying Sticker – überstehende Etiketten

Flying Sticker sind Folienverbunde, die über eine Verpackung herausragen und zu Informations- und Werbezwecken eingesetzt werden.
Durch das überstehende Etikett lenken Sie die Aufmerksamkeit stärker auf Ihr Produkt. Es erscheint größer und eine zusätzliche Werbefläche wird geschaffen.
Flying Sticker werden aus einem extra starken, hochwertigen Folienverbund gefertigt und können beidseitig mehrfarbig bedruckt werden. Eine partielle Neutralisierung des Klebstoffs gewährleistet, dass der freistehende Bereich nicht haftet.
Nutzen Sie diese Möglichkeit, das Kundeninteresse stärker auf Ihr Produkt zu lenken.

Etiketten mit Gewinncodes

Mit uns wird Ihre Rabatt- oder Gewinnaktion ein voller Erfolg!
Wir können jede Etikettenkonstruktion mit individuellen Codes oder Piktogrammen versehen. Hierzu benötigen wir eine Datenbank mit allen vorgesehenen Codes. Gerne sind wir Ihnen bei deren Erstellung behilflich.
Ob einlagige, mehrlagige Etiketten oder Sonderkonstruktionen wie unsere „Sticker-to-Go“ – wir entwickeln mit Ihnen die passende Lösung für Ihre Anwendung.

Sticker-to-Go

Sticker-to-Go sind eine von uns speziell entwickelte Konstruktion für Werbeaktionen.
Sie besteht aus einem Folienverbund, bei dem sich die erste Lage vollständig ablösen lässt und danach nicht mehr klebt. Auf diese Weise hält der Endverbraucher einen Rabatt- oder Gewinncoupon in der Hand, den er an der Kasse abgeben oder für einen späteren Zeitpunkt aufheben kann.
Einige unserer Kunden nutzen diese Etikettenvariante mit einem transparenten Trägeretikett für Werbeaktionen, die zeitlich begrenzt sind. Bei Restbeständen wird einfach die erste Lage abgezogen. Dann verbleibt nur ein transparentes, unbedrucktes und kaum sichtbares Etikett auf der Verpackung, das den Weiterverkauf nach Ablauf der Aktion nicht stört.

Rückseitendruck

Etiketten können nicht nur auf ihrer Oberfläche schön bedruckt werden. Bei uns können Sie zusätzlich die Klebstoffseite der Etiketten in einem Arbeitsgang mehrfarbig bedrucken lassen.

Etiketten mit Rückseitendruck eröffnen insbesondere bei durchsichtigen Verpackungen interessante gestalterische Möglichkeiten.

Steuermarken auf dem Trägermaterial, die bei manchen Eindruck- oder Spende-Geräte gefordert sind, können selbstverständlich bei der Etikettenproduktion mitgedruckt werden. Besonders wichtig ist dies bei transparenten Etiketten oder speziellen Formen, um eine sichere und passgenaue Verarbeitung zu gewährleisten.

Leimneutralisierung

Etiketten mit nur teilweise klebenden Flächen haben einen großen Anwendungsbereich und werden in vielen Ausführungen eingesetzt. Der Klebstoff auf der Rückseite wird mit Hilfe einen Farbe oder durch spezielle Lacke an den vorgesehenen Stellen neutralisiert. Durch diese Technik lassen sich alle erdenklichen nichtklebenden Formen realisieren.

Alternativ zu Etiketten mit individueller Leimneutralisierung kann auch Etikettenmaterial mit werksseitig leimfreien Streifen angefertigt werden. Dies führt allerdings aus fertigungstechnischen Gründen zu Einschränkungen bei Bedruckung, Form und Laufrichtung der Etiketten.

Anwendungsschwerpunkte für Leimneutralisierungen sind Anfasslaschen, Flying Sticker und anperforierte Etikettenteile mit Preisaufdruck, die z.B. bei Geschenkartikeln entfernbar sein müssen.

Heiß- und Kaltfolienprägung

Durch eine Heiß- oder Kaltfolienprägung erhöhen Sie die optische Wertigkeit Ihres Produktes.
Derart veredelte Etiketten ziehen verstärkt die Aufmerksamkeit des Betrachters auf sich und helfen Ihrem Produkt, sich von ähnlicher Ware positiv abzuheben.
Prägefolien sind in Gold- und Silbertönen sowie diversen metallischen Bunttönen erhältlich. Für spezielle Effekte stehen zusätzlich Folien mit unterschiedlichsten Hologrammen zur Auswahl.

Braille-Schrift

Nicht nur für den Pharma-Bereich ist es unerlässlich, ein Etikett nicht nur sehen, sondern auch fühlen zu können. Brailleschrift oder taktile Symbole drucken wir für Sie mit einem speziellen Quelllack im Siebdruck.

Laminierung

Bei starker Beanspruchung schützt eine zusätzliche Folien-Laminierung die Etiketten vor Verschmutzung und Abrieb. Die Beständigkeit gegen äußere Einflüsse wird stark erhöht und die Etikettenoberfläche ist abwischbar. Zusätzlich steigt die Fälschungssicherheit, da ein nachträgliches Bearbeiten des laminierten Etiketts nicht ohne erheblichen Aufwand möglich ist.

Logistik

Klares Informationsmanagment und ein durchorganisierter innerbetrieblicher Ablauf garantieren Ihnen eine termingerechte Lieferung und eine schnelle Reaktionszeit, wenn es mal drückt.
Auf Wunsch lagern wir Ihre Etiketten auch ein und liefern Ihnen diese auf Abruf.
Die Beschriftung zur Identifizierung der Etikettenrollen erfolgt nach Ihren Vorgaben sowohl im Kern, als auch zusätzlich außen auf jeder Rolle mit dafür vorgesehenen Kennzeichnungsetiketten.
Bei Bedarf können die Etikettenrollen auch mit einem Code nach Ihren Vorgaben gekennzeichnet werden, um damit Ihre Lagerhaltung und innerbetrieblichen Abläufe zu vereinfachen.