



KÖNIGSDRUCK

WIR DRUCKEN VEGAN!

Vegan Printing Guide

x Die vegane Druckproduktion setzt auf die Verwendung von Materialien und Verfahren, die weder tierische Produkte enthalten noch Tierversuche voraussetzen. Dies umfasst alle Aspekte des Druckprozesses, von der Herstellung der Farben bis zur Auswahl der Materialien. x



VORWORT

Liebe Leserinnen und Leser,

als Geschäftsführer von Königsdruck ist es mir ein persönliches Anliegen, Verantwortung für die Zukunft zu übernehmen. Die Art und Weise, wie wir produzieren, hat direkte Auswirkungen auf unsere Umwelt, unsere Gesellschaft und die nachfolgenden Generationen.

Mit unserer Entscheidung, veganes Drucken anzubieten, gehen wir bewusst einen Schritt weiter. Wir möchten zeigen, dass qualitativ hochwertige Druckerzeugnisse auch ohne den Einsatz tierischer Inhaltsstoffe möglich sind – nachhaltig und ethisch.

Unser Ziel ist es, Druckprodukte zu schaffen, die nicht nur durch ihr Design und ihre Funktion überzeugen, sondern auch durch ihre Werte. Die Kombination aus moderner Technologie, veganen Materialien und einem klaren ethischen Anspruch ist der Weg, den wir für unsere Druckerei gewählt haben.

„Veganes Drucken ist für uns mehr als nur ein Trend – es ist eine Haltung. Es ist der Ausdruck eines Bewusstseins, das Verantwortung für die Tiere und die Menschen übernimmt.“

Als Druckerei sehen wir uns in der Pflicht, unseren Beitrag für eine nachhaltigere Zukunft zu leisten. Mit veganen Farben, Klebstoffen und Papieren sowie durch umweltschonende Prozesse bieten wir Ihnen eine tierleidfreie Alternative, die kompromisslos in Qualität und Ethik ist.

Ich lade Sie ein, mit uns gemeinsam diesen Weg zu gehen – für eine Welt, in der bewusste Entscheidungen einen Unterschied machen.“

Mit herzlichen Grüßen,

PAUL KÜNDIGER

Geschäftsführer
KÖNIGSDRUCK & DEINESTADTKLEBT

Vorteile veganer Druckprodukte im Einsatz?

Besonders für Marken in den Bereichen nachhaltige Mode, pflanzliche Lebensmittel oder ökologische Kosmetik bietet diese Druckmethode eine authentische Möglichkeit, ihre Botschaft zu vermitteln. Vegane Druckproduktion zeigt, dass hochwertiges und professionelles Drucken auch ohne Kompromisse bei Ethik und Umwelt möglich ist. Sie ist ein wichtiger Schritt in Richtung einer nachhaltigen und tierfreundlichen Zukunft.



Vertrauen

Das V-Label ist ein bekanntes und vertrauenswürdiges Siegel, das für Transparenz und Qualität steht.



Zielgruppen

Besonders in der veganen und nachhaltigen Zielgruppe wird das V-Label positiv wahrgenommen.



Wettbewerbsvorteil

Unternehmen können sich durch die Lizenzierung als Vorreiter im Bereich ethischer Produktion positionieren.

Welche tierischen Bestandteile sind in Druckprodukten enthalten?

Auf den ersten Blick wirken Druckerzeugnisse wie Bücher, Plakate oder Flyer rein pflanzlich, da sie überwiegend aus Zellstoff bestehen. Dennoch können tierische Bestandteile in folgenden Bereichen vorkommen:

PAPIER

z.B. tierische Hilfs- & Bindemittel wie Gelatine und Kaseine, Hornmehl

FARBEN

z.B. tierische Pigmente, Bindemittel & Additive, Gelatine, Schellack, Knochenkohle

BINDUNG

z.B. bei Heftfaden: tierische Pigmente, tierische Schmelzmittel in der Spinnerei aus Talg, Heftklammern werden mit Tierfett gezogen

KLEBSTOFFE & LEIME

z.B. tierische Gelatine, Glutinleim, Kasein oder Leim aus Tierhaut (Gallerte)

LACKE

z.B. tierisches Stearin, Schellack

HILFSSTOFFE

z.B. tierische Enzyme in Auswaschlösungen



Erläuterung der tierischen Bestandteile in Druckprodukten?

Auf den ersten Blick wirken Druckerzeugnisse wie Bücher, Plakate oder Flyer rein pflanzlich, da sie überwiegend aus Zellstoff bestehen. Dennoch können tierische Bestandteile in folgenden Bereichen vorkommen:

Papier

Gelatine

- + Verwendung als Leimstoff für die Oberflächenleimung, verbessert die Haftung der Druckfarben
- + aus Knochen oder Haut von Rindern oder Schweinen

Kasein (Milchprotein)

- + Verwendung in Beschichtungen von Kunstdruckpapieren
- + wird auch als Bindemittel verwendet
- + glatte Oberfläche und gute Druckqualität.

Hornmehl

- + Verwendung als Füllstoff, Verstärkungsmittel oder Veredler in bestimmten Papierarten
- + Hornmehl wird aus zerkleinertem Tierhorn von Tieren (meist Rindern) gewonnen

Farben

Knochenkohle/-schwarz

- + schwarzes Pigment in Farben
- + wird aus verbrannten Tierknochen hergestellt

Bindemittel

- + teilweise können Bindemittel aus tierischen Fetten oder Bienenwachs bestehen

Schellack

- + Schellack wird in Druckfarben als natürliches Harz eingesetzt
- + sorgt für gute Haftung der Farbe auf dem Papier oder anderen Materialien

Gelatine

- + Wird als Bindemittel oder Verdicker verwendet
- + Tierisches Eiweiß, meist aus Knochen oder Haut von Rindern oder Schweinen

Lacke

Schellack

- + Schellack ist ein harzartiges Sekret der Lackschildlaus
- + in früheren Zeiten wurde Schellack häufiger in Drucklacken und Firnissen verwendet – vor allem für hochwertige oder glänzende Oberflächen

Tierisches Stearin

- + wird in älteren oder speziellen Lackformulierungen zur Verbesserung von Oberflächenhärte, Kratzfestigkeit oder Glanz verwendet

Buchbindungen

Glutinleim

- + Verwendung in traditionellen Buchbindungen
- + entnommen aus Tierhäuten und Knochen

Gallertleim

- + hier werden Bestandteile ebenfalls aus Tierhäuten entnommen

Talg

- + Talg wird verwendet, um Heftfäden geschmeidiger und haltbarer zu machen
- + tierisches Fett, das aus den Drüsen von Rindern und Schafen gewonnen wird

Lizenzierter Produktionsprozess bei Königsdruck?

Beim **veganen Druckprozess** werden ausschließlich tierfreie Materialien verwendet, von den Druckfarben bis hin zu Klebstoffen und Veredelungen. Der gesamte Herstellungsprozess wird sorgfältig geprüft, um eine 100 % vegane und nachhaltige Produktion zu gewährleisten. So entstehen hochwertige Druckprodukte, die ethische und ökologische Verantwortung vereinen – perfekt für bewusste Unternehmen und Konsumenten.



Vegane Papiersorten

Veganes Papier kommt ohne tierische Inhaltsstoffe aus und wird nachhaltig produziert. Während herkömmliches Papier oft Gelatine oder tierische Bindemittel enthält, bestehen vegane Alternativen aus rein pflanzlichen oder synthetischen Materialien.

- + vegane Bilderdruckpapiere
- + vegane Recyclingpapiere
- + vegane Naturpapiere
- + vegane Chromokartons
- + vegane Haftfolie



Vegane Druckvorstufe

Die Druckvorstufe legt die Basis für ein hochwertiges Druckergebnis. Durch eine bewusste Materialauswahl und moderne Technologie wird sichergestellt, dass bereits in der Druckvorstufe ein tierfreier Prozess gewährleistet ist.

- + Druckplattenentwickler
- + Regenerat
- + Druckplatten



Veganer Offsetdruck

Beim veganen Druck werden in dieser Phase ausschließlich tierfreie Hilfsstoffe eingesetzt. Der vegane Offsetdruck ist die ideale Wahl für Unternehmen, die Wert auf ethische, umweltfreundliche und lizenzierte Druckprodukte legen.

- + Lacke
- + Reinigungsmittel
- + Feuchtmittelzusätze
- + Druckfarben



Vegane Weiterverarbeitung

Die vegane Weiterverarbeitung stellt sicher, dass Druckprodukte auch nach dem Druck 100 % tierfrei bleiben. Dabei werden ausschließlich vegane Bindearten verwendet – ganz ohne Gelatine, Kasein oder Schellack.

- + vegane Drahtheftung
- + vegane Klebebindung
- + Hardcover & Softcover
- + Faden-/Steppheftung
- + Heißfolienprägung
- + Stanzungen

Welche Produkte können wir vegan herstellen?

Nahezu alle klassischen Druckprodukte können vegan hergestellt werden – ohne tierische Inhaltsstoffe und umweltfreundlich produziert. Folgende Produktgruppen lassen sich vegan drucken und mit dem V-Label lizenzieren.



Bücher, Broschüren & Magazine

- + Softcover-/Hardcover-Bücher
- + Broschüren Faden-/Steppleftung
- + Magazine Heftdraht-/Klebebindung
- + Notizbücher
- + Speise- & Getränkekarten

Geschäftsdrucksachen

- + Briefpapier
- + Visitenkarten & Klappvisitenkarten
- + Blöcke & Mappen

Marketingmaterialien

- + Flyer, & Falzflyer
- + Postkarten & Klappkarten
- + Plakate & Poster

Verpackungen

- + Stülp- & Faltschachteln
- + Steck- & Kissenverpackungen

Werbemittel

- + Aufkleber & Etiketten
- + Kalender
- + uvm.

**Hier geht es direkt
zur Preis Anfrage!**



Welche lizenzierten Papiere können bedruckt werden?

Veganes Papier und vegane Haftfolie werden ohne tierische Bestandteile oder Hilfsstoffe hergestellt. Im Vergleich zu herkömmlichem Papier, das oft tierische Zusätze enthalten kann, erfüllt veganes Papier die Anforderungen an eine tierleidfreie und umweltfreundliche Produktion.

Bilderdruckpapier

Vegane Bilderdruckpapiere, brillante Farbwiedergabe und eine glatte, veredelte Oberfläche – ganz ohne tierische Inhaltsstoffe.

- + matt/glänzend
- + 90 g/qm - 400 g/qm
- + optional FSC®-zertifiziert

Beliebte Produkte:

- + Flyer & Falzflyer
- + Broschüren & Bücher
- + Plakate
- etc.

Chromokarton

Vegane Chromokarton, der durch seine hohe Festigkeit, exzellente Bedruckbarkeit und edle Oberflächenstruktur überzeugt.

- + einseitig/zweiseitig gestrichen
- + 210 g/qm - 380 g/qm
- + optional FSC®-zertifiziert
- + EU Ecolabel zertifiziert

Beliebte Produkte:

- + Post-, Klapp- & Visitenkarten
- + Verpackungen
- + Broschüren-/Buch-Cover
- etc.

Naturpapier

Veganes Naturpapier überzeugt durch seine natürliche Haptik, hohe Saugfähigkeit und umweltfreundliche Produktion.

- + Offsetpapier
- + 60 g/qm - 240 g/qm
- + optional FSC®-zertifiziert

Beliebte Produkte:

- + Briefbogen
- + Broschüren & Bücher
- + Kalender
- etc.

Haftfolie

Vegane Aufkleber ohne tierische Inhaltsstoffe, starke Haftung und umweltfreundliche Produktion in vielen Formaten.

- + glänzende Haftfolie
- + 100 my
- + ablösbar
- + UV-/witterungsbeständig

Beliebte Produkte:

- + klassische Aufkleber
- + rund, oval, eckig oder Freiform
- + Outdoor geeignet
- etc.

Auf Kundenwunsch prüfen wir auch gerne weitere Papiere. Nach erfolgreicher Prüfung und Freigabe durch den Hersteller, wird das Material lizenziert.

Zertifizierungsprozess für Druckprodukte mit dem V-Label!

Der Lizenzierungsprozess für Druckprodukte mit dem V-Label erfolgt in mehreren Schritten.



Gestaltung

Bei der Gestaltung eines vegan lizenzierten Druckprodukts wird das V-Label nach den offiziellen Vorgaben des V-Label-Styleguides integriert. Dabei müssen Größe, Platzierung und Farbgebung des Siegels exakt den Richtlinien entsprechen, um eine klare und konsistente Kennzeichnung zu gewährleisten.



Prüfung

Nachdem das V-Label gemäß den Vorgaben in das Druckdesign integriert wurde, erfolgt eine abschließende Prüfung (1-2 Tage) durch ProVeg. Diese stellt sicher, dass das Label korrekt platziert, in der richtigen Größe und Farbe sowie gemäß den Richtlinien des V-Label-Styleguides dargestellt wird.



Freigabe

Nach erfolgreicher Kontrolle erhält das Produkt die offizielle V-Label-Lizenzierung, die es als 100 % vegan und tierleidfrei ausweist. Diese transparente Kennzeichnung schafft Vertrauen bei umweltbewussten Konsumenten und Unternehmen und unterstreicht das nachhaltige Engagement.

Platzierung des V-Labels im Druckprodukt!

Das V-Label muss gemäß den Vorgaben der ProVeg in das Druckdesign integriert werden. Durch die ProVeg erfolgt eine abschließende Prüfung. Diese stellt sicher, dass das Label korrekt platziert, in der richtigen Größe und Farbe sowie gemäß den Richtlinien des ProVeg-Styleguides dargestellt wird.

V-Label (deutsche Version)



VEGAN

s/w



VEGAN

farbig ohne Rahmen



VEGAN

farbig mit Rahmen

V-Label (englische Version)



VEGAN

s/w



VEGAN

farbig ohne Rahmen



VEGAN

farbig mit Rahmen

Folgenden Kriterien werden bei der Lizenzierung geprüft!

Platzierung & Größe

Das V-Label muss gut sichtbar sein und darf nicht verändert oder verzerrt werden.

Farbrichtlinien & Kontraste

Das Label muss in den definierten Farben verwendet werden und darf nicht unleserlich werden.

Lesbarkeit & Skalierung

Die Schriftgröße und das Gesamtverhältnis müssen auch in kleineren Druckformaten klar erkennbar sein.

Korrektheit der Bezeichnung

Ergänzende Informationen (z. B. „lizenziert vegan“), werden auf Richtigkeit geprüft.

Die V-Labels und der V-Label-Styleguide wird erst nach Beauftragung übergeben.

FAQ - Häufige Fragen zum veganen Druck

Was bedeutet veganes Drucken?

Veganes Drucken bedeutet, dass während des gesamten Druckprozesses keine tierischen Bestandteile verwendet werden. Das betrifft unter anderem Druckfarben, Klebstoffe, Lacke, Papier und Hilfsstoffe wie Reinigungsmittel oder Schmierstoffe. Zudem werden keine Tierversuche für die verwendeten Materialien durchgeführt. Druckprodukte werden zusätzlich mit dem V-Label lizenziert.

Sind vegane Druckprodukte genauso hochwertig wie herkömmliche?

Ja! Vegane Druckprodukte sind noch hochwertiger und stehen in Qualität sowie Langlebigkeit klassischer Druckerzeugnisse in nichts nach. Moderne pflanzliche Farben und Klebstoffe ohne tierische Bestandteile sorgen für brillante Druckergebnisse und eine hohe Beständigkeit.

Wie kann ich sicher sein, dass ein Druckprodukt wirklich vegan ist?

Achten Sie auf Lizenzen wie das V-Label, das offiziell bestätigt, dass keine tierischen Inhaltsstoffe verwendet wurden. Königsdruck wurde offiziell von ProVeg lizenziert. Eine Lizenzurkunde wurde für den veganen Druckprozess ausgestellt und kann bei Nachfrage vorgezeigt werden.

Warum ist veganes Drucken umweltfreundlicher?

Reduzierter CO₂-Fußabdruck, da keine tierischen Bestandteile verarbeitet werden. Ressourcenschonend, da pflanzliche Farben und Recyclingpapier verwendet werden. Nachhaltige Alternativen zu erdölbasierten oder tierischen Produkten.

Ist veganes Drucken teurer?

Nicht unbedingt! Die Kosten für vegane Druckprodukte sind vergleichbar mit herkömmlichen Drucksachen. Der Lizenzierungsprozess verursacht Kosten, die sich je nach Produkt unterscheiden und in die Kalkulation mit einfließen.

Gibt es Einschränkungen bei veganen Druckfarben oder Papieren?

Teilweise, vegane Druckfarben bieten dieselbe Farbintensität und Qualität wie herkömmliche Farben. Auch bei Papier stehen zahlreiche vegane Varianten zur Auswahl, von Naturpapieren bis zu hochwertigem Bilderdruckpapieren. Besondere Farb- und Papierwünsche müssen zusätzlich lizenziert werden.

Dauer der Lizenzierung eines Druckprodukts?

Die Dauer der Lizenzierung hängt von der Komplexität des zu prüfenden Produktes ab. Die Prüfung dauert in der Regel 2-3 Tage und maximal eine Woche.

Haben Sie weitere Fragen? Kontaktieren Sie uns gerne – wir beraten Sie zu veganen und nachhaltigen Druckprodukten!

Mehr Nachhaltigkeit im Druck!

Eine nachhaltige Druckerei reduziert Emissionen bereits durch den Einsatz von recyceltem Papier, veganen Hilfsstoffen und energieeffizienten Prozessen. Königsdruck tut aber noch mehr, so wir werden beim CO₂-kompensierten Druck die anfallenden CO₂-Emissionen berechnet und durch Klimaschutzprojekte ausgeglichen.



Das Zeichen für verantwortungsvolle
Waldwirtschaft
www.fsc.org

FSC® C104114

FSC®-Zertifizierung

Das Forest Stewardship Council® (FSC) ist eine internationale, gemeinnützige Organisation, die gegründet wurde, um eine verantwortungsvolle Waldbewirtschaftung weltweit zu fördern. Königsdruck ist FSC®-zertifiziert und verwendet FSC®-zertifizierte Materialien gemäß den Vorgaben des Forest Stewardship Council®.



Wachstum durch Klimaschutz

Klimaneutrale Produktion

Klimaneutrale Druckproduktion bezeichnet den gesamten Druckprozess, bei dem alle anfallenden CO₂-Emissionen vollständig ausgeglichen werden können. Hier arbeiten wir mit natureOffice zusammen, die durch einen geringen Aufpreis eine CO₂-Kompensation aller Produktionsbereiche anbieten.



Klimaneutral
Maschinennutzung

ClimatePartner.com/14774-2204-1001



Klimakompensierter Offsetdruck

Klimakompensierter Offsetdruck gehört bei Königsdruck zum Standard und wird ohne zusätzlich Kosten für unsere Kunden angeboten. Die durch den Druckprozess verursachten CO₂-Emissionen werden durch zertifizierte Klimaschutzprojekte ausgeglichen, damit werden alle Offsetdruckprodukt klimakompensiert gedruckt.



Standardisierter Offsetdruck

Der ProzessStandard Offsetdruck (PSO) ist ein international anerkannter Standard für die Qualitäts- und Produktionssicherung im Offsetdruck. Durch die Standardisierung geben wir ein Qualitätsversprechen und sparen durch optimierte Druckprozesse jede Menge Material, Energie sowie Hilfsmittel.



Klimaneutraler Maschinenherstellung

Klimaneutrale Maschinenherstellung bezieht sich auf die Produktion von Maschinen, bei der sämtliche CO₂-Emissionen, die während des gesamten Herstellungsprozesses entstehen, ausgeglichen werden. Schon jetzt sind zahlreiche Maschinen bei Königsdruck klimakompensiert produziert und jede Neuanschaffung ebenso.



VEGAN

Vegane Druckproduktion

Die vegane Druckproduktion verzichtet auf tierische Inhaltsstoffe in Farben, Papieren, Leimen und Lacken. Mit der V-Label-Lizenzierung wird sichergestellt, dass der gesamte Prozess tierleidfrei und nachhaltig ist, was sowohl das Tierwohl als auch die Umwelt schützt.

Weitere Informationen über die nachhaltige Produktion von Königsdruck finden Sie hier:





KÖNIGSDRUCK

**Weitere Informationen
über veganes Drucken
Online unter ...**



Königsdruck Printmedien und digitale Dienste GmbH

Alt-Reinickendorf 28 x 13407 Berlin x T +49 30 41 40 18 0 x F +49 30 41 40 18 88

info@koenigsdruck.de x www.koenigsdruck.de