

VORGABEN FLEXODRUCK FÜR PAPIERTRAGTASCHEN



ANGABEN ZUR DATENERSTELLUNG

Unsere Druckvorstufe arbeitet auf der Rechnerplattform Apple Macintosh. Um eine reibungslose Weiterverarbeitung Ihrer Druckdaten gewährleisten zu können, benötigen **wir von Ihnen Ihre Dateien 1:1 bezogen auf die zu druckende Größe in folgenden Programmen:**

QuarkXPress	Version: 7.2	Photoshop	Version: CS 2
Freehand	Version: MX	Corel Draw	Version: 11
Adobe Illustrator	Version: CS 2	InDesign	Version: CS 2

TIFF- und **PSD- Formate** sind bevorzugt. Beim **EPS- Format** wird alles auf eine Ebene reduziert. Unter Umständen sind nachträgliche Bearbeitungen nicht oder nur noch mit sehr viel Aufwand möglich. **JPEG** ist eine verlustreiche Komprimierung und sollte vermieden werden, z.B. gehen Tonwerte verloren.

HighEnd- PDF's sind zur reprotechnischen Weiterverarbeitung nur bedingt geeignet.

Dokumente aus dem Office- Programm (Word, Excel, PowerPoint oder ähnliche) sind zur reprotechnischen Weiterverarbeitung nicht geeignet.

Datenträger: **3,5" Disketten - CD-Rom - ZIP - DVD**

Sie können uns Ihre Daten auch per Mail übermitteln oder über einen FTP-Server, für den Zugang benötigen wir von Ihnen das Passwort.

Wir benötigen zur Kontrolle Ihrer Daten unbedingt auch die dazugehörigen Ausdrucke. Wenn diese Ausdrucke verkleinert sind, geben Sie bitte auch den Verkleinerungs-Faktor an.

Sie können uns Ihre Daten auch per **ISDN** zukommen lassen: Sie erreichen uns Montag bis Freitag von 07.00 – 15.30 Uhr. Bitte die dazugehörigen Ausdrucke mit der Post nachsenden.

Absender mit Leonardo – Karte: 09852 6157 12

Absender ohne Leonardo – Karte: 09852 6157 13, bitte Karte auf EURO-File umstellen.

Bei der Übermittlung von Daten ist es wichtig, dass diese eindeutig zugeordnet werden können. Geben Sie Ihrem Dokument einen eindeutigen Namen (z.B. Firma, Motiv) und informieren Sie vorab Ihren zuständigen Ansprechpartner bei VP darüber, dass Daten kommen werden, sollte die Datenmenge 40 MB überschreiten, bitte vorab tel. Info um zu vermeiden, dass die Übertragung abgebrochen wird.

Download FTP-Server

Wir können Daten von Kunden FTP-Servern herunter laden. Dazu benötigen wir von Ihnen folgende Angaben:

- **IP-Nr.**
- **Benutzername**
- **Passwort**

Bildverarbeitung

- Bilddaten bitte mit 300 dpi Auflösung anliefern.
- Für Logos, Texte etc. sind Vektordaten zu empfehlen, ansonsten wird eine Auflösung von mindestens 1200 dpi benötigt.
- Die Auflösung bezieht sich immer auf die Endgröße des Druckbildes.

Layout-Programme

Alle verwendeten/gewünschten Schriften sind anzugeben. Alternativ besteht die Möglichkeit alle Texte in Zeichenwege umzuwandeln. Bitte verwenden Sie in Ihren Dokumenten eindeutige Farbbezeichnungen (z.B. Pantone-Nrn.) oder geben Sie uns eine Farbvorlage, damit wir die Rezeptur ausarbeiten können.

DRUCKPLATTEN ODER ENDNEGATIVE

Bei Zulieferung von Druckplatten oder Endnegativen ist folgendes unbedingt einzuhalten:

- **Dehnung % (zu berücksichtigen bei der Filmerstellung und digitalen DPL)**

Bei allen Papiertragetaschen ist die Beutelhöhe gleich der Druckrichtung aber nicht das Endmaß der Rapportlänge.

Der für Sie zuständige Ansprechpartner gibt Ihnen gerne Auskunft welche Plattenstärke, Druckrapport und Rasterweite für Ihren Auftrag in Frage kommt.

- **Druckplatten-Profiliefen (Auswaschtiefe)**

1,14 Bei mm Platten 0,7 mm +/- 0,1 bei 2,84 mm Platten 0,9 mm +/- 0,1

- **Druckplattenmaterial:**

Qualität ART, NEOS, EXL

Bei Rasterdrucken benötigen wir digitale Druckplatten in der Qualität FAH, DPR oder DPH.

- **Rasterpunkte**

Punktgröße: min. 3 %, es ist eine runde oder circulare Form zu wählen.

Strich und Raster getrennt anlegen, wenn technisch bedingt Strich und Raster in einer Form ist, darf ein 28iger Raster nicht überschritten werden.

Rasterweiten: Weiss Kraftpapier max. 38iger Raster - weiss Kraftpapier gestrichen max. 42iger Raster

- **Überfüllung**

Bei 1,14 mm Druckplatten: 0,2 mm bei 2,84 mm Druckplatten: 1,0 mm

- **Schriftgrößen (1,14 mm Platten)**

Negativ: halbfett oder fett mind. 2,0 mm hoch Serifen bis zu einer Schrifthöhe
mind. 0,3 mm breit von 6 mm sind zu vermeiden!

Positiv: mind. 2,0 mm hoch

Schatten von Schriften: sollten nur in Tiefe (schwarz) angelegt werden

- **Linienstärke:**

Negativ: mind. 0,3 mm

Positiv: mind. 0,2 mm

- **Druckzuwachswerte in %**

Bei der Ausgabe von Endnegativen ist ein Tonwertzuwachs zu berücksichtigen, der je nach Plattenstärke und analoger oder digitaler Plattenherstellung zwischen 15-30 % liegen kann.

Ein analoger 40 %iger Rasterpunkt ergibt in der Wiedergabe ein 50 %iger Tonwert, bei der digitalen Plattenherstellung dagegen nur ein 45 %iger Tonwert.

Strichdrucke dürfen nicht in Skala angelegt werden, sondern in einer Sonderfarbe.

Mit den Druckplatten ist mitzuliefern: entweder ein analoger Mattcromalin auf Originalbedruckstoff oder ein Contract Proof auf Originalbedruckstoff, beides tonwertsimuliert.

Die Druckplatten sind immer montiert (Gesamtmontage der Tasche) zu liefern.

- **Rasterwinkelungen**

Cyan - 7,5 ° / Tiefe - 37,5° (Kontrast) / Magenta - 67,5 ° / Yellow - 82,5 °

- **Rasterkeile**

Sind nur notwendig bei Rasteraufträgen 4 c und dienen zur Qualitätsüberwachung im Vordruck. Sie sind dreifach gestuft (5% / 50 % / 98 %) nebeneinander liegend bei den Filmen zu berücksichtigen.

Positionierung: Im Bodenbereich (10 mm parallel zur Schneidkante) beginnend auf der Rückseite nach links in die Falte hinein fortgeführt.

- **Micropunkte ø 0,2 mm - Steuermarke 5 mm x 15 mm**

Für Stand der Mikropunkte u. Steuermarke, stellen wir gerne eine Skizze zur Verfügung. Die Steuermarke muss immer in der dunkelsten Farbe angelegt werden.

- **Unterlagen, die auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden können:**

Druckbogen passend zum Format der Tasche

Detaillierte Skizze über den Stand der Micropunkte und der Steuermarke

Ausnahmepositionen für Micropunkte und Steuermarke bei bestimmten Motiven