

## Wir verarbeiten Ihre Daten aus folgenden DTP-Programmen:

Adobe InDesign bis CC • Adobe Illustrator bis CC • Adobe Photoshop bis CC

Um eventuelle Änderungen und kleinere Korrekturen nach Ihren Angaben durchführen zu können, muss die Anlieferung Ihrer Daten grundsätzlich als offenes, editierbares Dokument erfolgen.

- Arbeitsfarbraum: CMYK CoatedFogra39 (ISO 12647-2:2004)
- Der Aufbau sollte nach Möglichkeit in 1:1 erfolgen. Falls dies nicht der Fall ist, bezeichnen Sie das Dokument mit dem Skalierfaktor.
- Legen Sie den Dokumenten bitte die verwendeten Schriften und verknüpften Grafiken bei. Alternativ können die Texte in Pfade gewandelt werden. Beachten Sie hierzu die Informationen im Abschnitt „Bilder“.
- Technische Verläufe können im Digitaldruck je nach Beschaffenheit einen Treppeneffekt aufweisen. Verläufe sollten daher in Photoshop angelegt und wenn nötig, mit dem Rauschfilter „Rauschen hinzufügen“ bearbeitet werden.
- Liegen Ihnen keine Druckvorlagen (z.B. bei Sonderformaten) von uns vor, legen Sie bitte Ihrem gewünschten Format. Bei Textildrucken 25 mm, bei allen anderen mind. 15 mm Beschnittzugabe rundum an.

Stehen Ihnen keine der oben genannten Programme zur Verfügung, exportieren Sie bitte die Dateien, wenn möglich, als eine dieser Dateiformate: Illustrator **AI**, **EPS**, **JPG**, **Tiff** oder **PDF/X-3**. Stellen Sie sicher, dass die erstellte Datei korrekt und in ausreichender Qualität ausgegeben wurde. Ein Eingreifen unsererseits ist in diese Datei nur bedingt bis gar nicht möglich.

## PDF Dateien:

Falls keine offenen Druckdaten bereitgestellt werden können:

- Adobe PDF-Vorgabe: PDF/X-3:2002 • Kompatibilität: Acrobat 4 (PDF 1.3)
- Format und Beschnittzugabe müssen korrekt angelegt sein.
- Für ausreichende Qualität und Farbgenauigkeit übernehmen wir keine Garantie.
- Legen Sie alle Druckermarken, wie Schnittmarken, außerhalb der Beschnittzugabe an. Diese dürfen nicht im Beschnitt liegen.
- Kontrolllinien der Layoutvorlagen dürfen nicht im Dokument enthalten sein. Löschen oder blenden Sie diese vor Erstellung der PDF-Datei aus, ansonsten werden sie mitgedruckt.
- Effekte, wie z.B. Schatten oder Luminanzen, können zu Streifenbildung oder Konvertierungsfehlern führen. Kontrollieren Sie daher die PDF-Datei auf Fehler, wie weiße Haarlinien oder nicht richtig dargestellte Elemente u.s.w..
- **WICHTIG bei 1:10 Datenanlieferung:** Beim Speichern der Dateien dürfen keine Komprimierungen verwendet werden (keine Neuberechnung der Bilder).
- Bei mehreren verschiedenen Motiven oder Produkten bitten wir um eine Ansichts- bzw. Übersichts-PDF der Grafiken.

**Bilder:**

Liefen Sie uns einwandfrei fehlerlose PSD-, TIFF-, EPS-, JPEG-Dateien mit einer Auflösung von mindestens 100 dpi im Endformat.

- CMYK Farbraum: CoatedFogra39 (ISO 12647-2:2004)
- Bei 1:1 mind. 100 dpi • bei 1:10 mind. 1000 dpi • bei 1:2 mind. 200 dpi u.s.w.
- Achten Sie bitte darauf, dass im Satzprogramm (wie z.B. Adobe InDesign) skalierte Bilder die benötigte Auflösung für das Endformat aufweisen. *Beispiel:* Ist ein Bild auf 1033 % skaliert, muss es eine Auflösung von mind. 1033 dpi bei Originalgröße haben (entspricht 100 dpi im Endformat).

**Farbangaben:**

Da verschiedene Druckverfahren und spezifische Eigenschaften der bedruckbaren Materialien zu unterschiedlichen Farbwirkungen führen, liefern Sie uns bitte eine „genaue“ Farbbeschreibung als Richtwert:

HKS, PANTONE, RAL, PROOF, DRUCKMUSTER ...

Je nach Produktionsverfahren und Materialeinsatz können trotz eindeutiger Farbangaben Farbabweichungen ggf. nicht vermieden werden.

**Datenlieferung:**

- FTP Kunden-Server über folgenden Link:  
<http://www.luennemann.de/upload>.  
Sie gelangen automatisch zu einer Eingabemaske, über die Sie Ihre Daten hochladen können
- **Ihren FTP-Server:**  
Gerne können Sie auch Ihren eigenen FTP-Server verwenden.  
Stellen Sie uns in diesem Fall bitte Ihre Zugangsdaten bereit.
- **USB-Stick, DVD, CD** (Maybachstraße 23, 49479 Ibbenbüren)
- **E-Mail, max 20 MB** ([grafik@luennemann.de](mailto:grafik@luennemann.de))

**Datenkontrolle, Panellierung und Datenarchivierung:**

Fallen uns Fehler auf, melden wir uns bei Ihnen um den weiteren Vorgang zu besprechen.

Auf Wunsch bieten wir unsere kostenpflichtige Zusatzleistungen für Reinzeichnungserstellung oder Korrekturen gelieferter Daten an. Diese werden nach Aufwand berechnet (20,- € / Block á 15 Min.).

Produktionen, die ohne Andruck auf Originalmaterial freigegeben werden, sind von Reklamationen ausgeschlossen.

**Bei weiteren Fragen zur Datenlieferung oder zum Datenaufbau schicken Sie uns gerne eine E-Mail an [grafik@luennemann.de](mailto:grafik@luennemann.de). Wir melden uns schnellstmöglich bei Ihnen!**