

Leitfaden für die Datenanlieferung

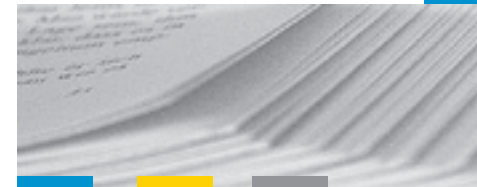


SCHÖN
BACH
DRUCK

Auf den folgenden Seiten finden Sie alle Angaben, die Sie benötigen, um uns Ihre digitalen Daten in einer Form zu liefern, die einen reibungslosen Workflow ermöglicht.

Nehmen Sie sich einen Moment Zeit, sich damit vertraut zu machen.

Das spart Zeit und Kosten im weiteren Produktionsprozess.



Leitfaden für die Datenanlieferung



SCHÖN
BACH
DRUCK

Dokumentparameter

- Dokumentformat
Bitte geben Sie als Format unbedingt das beschnittene Endformat der Einzelseite (Nettoformat) an.
- Seitenreihenfolge
Die Seiten müssen numerisch in Reihenfolge stehen.
- Beschnitt
An den Rand druckende Elemente sollen mindestens 3 mm über das Nettoformat hinausgehen.

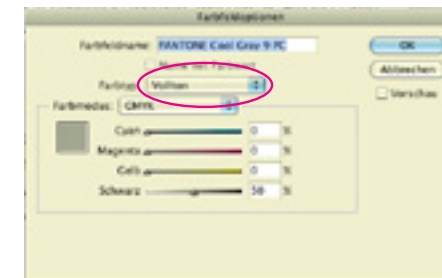


Leitfaden für die Datenanlieferung



SCHÖN
BACH
DRUCK

- Farben
Farben, die im Vierfarbsatz gedruckt werden, müssen als Prozessfarbe hinterlegt werden. Sonderfarben als Volltonfarbe. Nicht verwendete Farben bitte löschen.



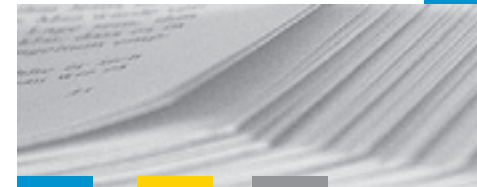
- Linienstärken
Die Linienstärken müssen mindestens 0,1 mm stark und als Vollton (100 % Tonwert) angelegt sein. Es ist sonst möglich, dass die Linien nur sehr schwach oder auch gar nicht ausbelichtet werden (auch wenn der Laserausdruck alle Linien zeigt!).

Leitfaden für die Datenanlieferung



SCHÖN
BACH
DRUCK

- **Kontrollausdrucke**
Bitte liefern Sie nach Möglichkeit mit den Daten verbindliche Kontrollausdrucke mit. Der Kontrollausdruck muss mit den zu belichtenden Daten übereinstimmen, damit wir die Möglichkeit haben, das Belichtungsergebnis zu vergleichen.
- **Datenübernahme aus MS-Office**
Bei der Weitergabe von Office-Dokumenten muss mit Hilfe eines PostScript-Druckertreibers durch den Autor/Erfasser eine PostScript-Datei oder eine PDF-Datei erstellt werden. Nur diese kann ohne Umbruchsänderung übernommen werden!



Leitfaden für die Datenanlieferung



SCHÖN
BACH
DRUCK

Schriften

- Bitte verwenden Sie auf gar keinen Fall Systemschriften (Monaco, Geneva, usw.). Wählen Sie bitte immer den Original-Schriftschnitt (z. B. Futura Condensed **Bold**) an. Bitte prüfen Sie, ob Schriften aus eingebetteten EPS-Grafiken benötigt werden! Alternativ dazu können Sie die Schriften im Ursprungsprogramm (Illustrator, InDesign, ...) in Zeichenwege umwandeln.



Leitfaden für die Datenanlieferung



SCHÖN
BACH
DRUCK

Platzierte Elemente

- Bilddaten
Der Farbmodus muss CMYK für Farbbilder, Graustufen für S/W-Bilder und Bitmap für Strichbilder sein.
Farbbilder: Auflösung 375 dpi
Graustufenbilder: Auflösung 375 dpi
Bitmap: Auflösung 1200 dpi
- Alle an uns gelieferten Farb reproduktionen im CMYK-Modus müssen UCR aufweisen. Beim Zusammen- bzw. Übereinanderdruck sollte die Summe aller Farben 330 % Flächendeckung nicht überschreiten. Bei Produkten, die auf Offsetpapier gedruckt werden, sollte die Summe aller Farben 300 % Flächendeckung nicht überschreiten.



Leitfaden für die Datenanlieferung



SCHÖN
BACH
DRUCK

- Duplex-Bilder müssen im EPS-Format gesichert werden.
- EPS-Grafiken
Vermeiden Sie ferner, mehrere EPS-Dateien zu einer EPS-Datei zusammenzufügen. Schwarze Elemente müssen auf Überdrucken stehen! Werden in EPS-Grafiken Sonderfarben verwendet, die später auch gedruckt werden sollen, müssen im Layoutprogramm dieselben Farbnamen definiert sein (gilt auch für Duplex).
- BarCodes immer als Bitmap anlegen mit einer Auflösung von 600 dpi. Auf Wunsch erstellen wir Ihnen einen Barcode. Einfach die ISBN-Nummer per Mail an prepress@schoenbach-druck.de – dann bekommen Sie von uns die passende TIF-Datei zum Plazieren.



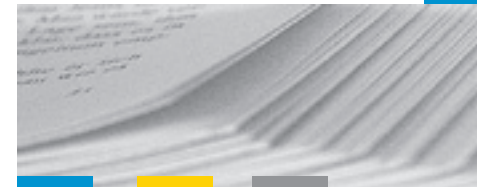
Leitfaden für die Datenanlieferung



SCHÖN
BACH
DRUCK

Weitere Informationen

- Bitte löschen Sie alle nicht verwendeten Elemente, die auf der Montagefläche stehen.
- Überprüfen Sie bitte vor der Generierung der PDF-Datei die Einstellungen für Überdrucken und Überfüllungen/Aussparen. Schwarz bitte auf Überdrucken, Weiß bitte auf Aussparen!
- Umschläge sollten generell als komplette Einzelseite incl. Rückseite, Rückenzeile und Titelseite aufgebaut sein.



Leitfaden für die Datenanlieferung



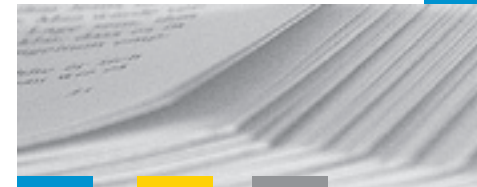
SCHÖN
BACH
DRUCK

Erzeugen von PDF/X-Dateien

Mit dem Adobe Acrobat-Paket können Sie jedes Dokument in eine PDF/X-Datei konvertieren. Es ist ein international anerkannter Standard für die Erstellung von druckreifen Daten. PDF/X schafft die Voraussetzungen für einen optimalen und effizienten Produktionsablauf.

Hier ein paar grundsätzliche Hinweise zur richtigen Erstellung einer druckfähigen PDF/X-Datei.

- Bilder in voller Auflösung.
- Alle Schriften/Fonts sind eingebettet.
- CMYK oder Sonderfarben, kein RGB (nur bei PDF/X-1a).
- PDF 1.3 Format (kompatibel zu Acrobat 4).



Leitfaden für die Datenanlieferung



SCHÖN
BACH
DRUCK

- Keine Kommentare, Formulare, Schaltflächen oder Links.
- Keine Transferfunktionen.
- Keine Verschlüsselung.
- Keine externen Mediendaten oder OPI.
- Der Endformat-Rahmen (Trim-Box) muss definiert sein.
Sofern Beschnittzugabe vorhanden und für die Produktion relevant ist, muss der Anschnitt-Rahmen (Bleed-Box) definiert sein.
- Keine Transparenzen. Verwendete Transparenzen müssen beim PDF-Export reduziert werden. Einzusetzen ist hierbei die PDF-Version 1.3. Dabei bitte „Hohe Auflösung“ verwenden.
- Output-Intent: Nennung der Druckbedingung (nur bei PDF/X-1a).

Weitere Informationen zum Thema PDF/X finden Sie unter www.cleverprinting.de.



Leitfaden für die Datenanlieferung



SCHÖN
BACH
DRUCK

Datenfernübertragung

Bei einer Datenmenge ab 10 MByte oder größer sollte die Übertragung per FTP erfolgen. Falls Sie noch nicht über Zugangsdaten verfügen, schicken Sie uns bitte eine E-Mail an: prepress@schoenbach-druck.de.

Sie bekommen dann von uns einen FTP-Zugang auf unseren Server eingerichtet mit einer einfachen Anleitung zur Übertragung der Daten.



Leitfaden für die Datenanlieferung



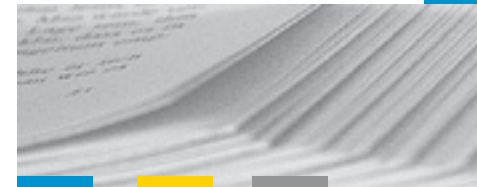
SCHÖN
BACH
DRUCK

Digitalproof und Farbkontrolle

Bei der Ausgabe auf unkalibrierten Farbdruckern entspricht die Farbwiedergabe erfahrungsgemäß nicht dem späteren Druckergebnis!

Um einen farbverbindlichen Druck zu gewährleisten benötigen wir von Ihnen einen zertifizierten Proof.

Auf Wunsch senden wir Ihnen – von Ihren Druckdaten – einen Proof um die Farbwiedergabe ihrer Vorlage zu überprüfen.



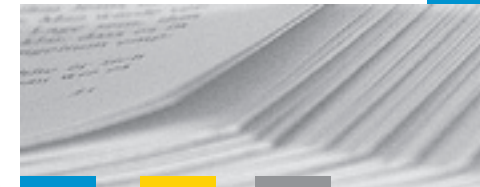
Leitfaden für die Datenanlieferung



SCHÖN
BACH
DRUCK

Cleverprinting

Unter www.cleverprinting.de können Sie sich einen „PrePress-Ratgeber“ downloaden. Diese Broschüre hilft Ihnen, beim Umgang mit dem Thema PDF und Colormanagement den Durchblick zu bewahren.



Leitfaden für die Datenanlieferung



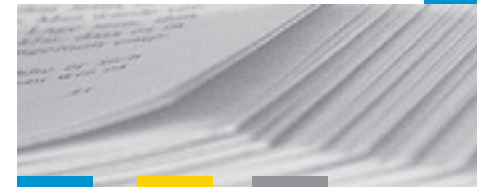
SCHÖN
BACH
DRUCK

Ansprechpartner

PrePress / Workflow / Datenanlieferung

Nils Großbach (0 61 50) 80 59-40

E-Mail: prepress@schoenbach-druck.de



D-64390 Erzhausen

Kranichsteiner Straße 34

info@schoenbach-druck.de

Telefon (0 61 50) 80 59-0

Telefax (0 61 50) 80 59-11

www.schoenbach-druck.de