

# — DATENAUFBEREITUNG

## TECHNISCHE RICHTLINIEN

### ALLGEMEINE INFORMATIONEN

GRÄFE produziert mit aktueller CTP-Technologie. Angelieferte Daten sollten nach Prozess-Standard der Druckindustrie angelegt sein. Wir arbeiten mit PDF-Daten nach **PDF/X-3**-Standard, Farbprofil **ISO coated v2 300%** (ECI). Die Multimediafähigkeit vom PDF kann in vielen Fällen in der Druckproduktion zu unerwünschten Ergebnissen führen. Deshalb erfüllen PDF/X-3-Dateien bestimmte Bedingungen, die eine gefahrlose und uneingeschränkte Produktion garantieren. Bei validen PDF/X-3-Dateien können wir sicherstellen, dass diese Daten bei uns technisch problemlos verarbeitet werden. Abstimmungsfehler und daraus resultierende Produktionsverzögerungen werden minimiert.

### OFFENE DATEN

Unsere Druckvorstufe arbeitet mit folgenden Programmen der **Adobe Creative Cloud**:

- InDesign
- Photoshop
- Illustrator
- Acrobat Pro

Bei der Bereitsstellung offener Daten, ist auf jeden Fall auch ein Ansichts-PDF mitzuliefern. **InDesign-Dateien** müssen „verpackt“ inkl. des verwendeten Bildmaterials bereitgestellt werden. In **Illustrator** bitte die Schriften in Pfade wandeln!

### FARBEN

Bitte legen Sie die Farben je nach Druckvorgaben als CMYK-Prozessfarben-Separation oder als Volltonfarben an. Sollen Sonderfarben ausgegeben werden, müssen diese auch in Ihrem Dokument als solche angelegt und entsprechend als HKS oder Pantone definiert werden. Die Farbabstimmung erfolgt nach Ugra/Fogra kalibrierten Proofs.

### BILDER UND GRAFIKEN

Alle CMYK- und Graustufen-Bilder sollten eine Auflösung von mindestens 300 dpi, Strich- bzw. BMP-Bilder eine Auflösung von 800 dpi haben. Diese Angaben beziehen sich auf die Platzierung in 100%. Bitte benutzen Sie als Farbprofil ISO Coated V2 (ECI). Sofern Sie in einem Grafikprogramm Text benutzt haben, wandeln Sie diese in Zeichenwege um, bevor Sie die Grafik in das Layoutprogramm einbetten.

### DATENANLIEFERUNG

Erfolgt per Datenträger, Downloadlink oder per E-Mail an [vorstufe@graefe-druckveredelung.de](mailto:vorstufe@graefe-druckveredelung.de).

Bei Bekanntgabe der Zugangsdaten per Telefon oder E-Mail laden wir uns Ihre Daten auch gerne von Ihrem FTP-Server oder Sie erhalten einen FTP-Serverzugang von uns.

**ACHTUNG:** Die zu übertragenden Daten in einem Ordner sammeln und so kennzeichnen (GRAEFE\_Kundenname\_Objekt), dass eine Zuordnung zu Ihrem Auftrag erfolgen und eine zügige Weiterverarbeitung gewährleistet werden kann. Beim Senden per E-Mail bitte vorher die Dateien komprimieren, da sonst die Dateien oftmals defekt übertragen werden.

### Gerne können Sie sich jederzeit an uns wenden:

GRÄFE Druckveredelung GmbH  
Eckendorfer Straße 82 · 84 · 33609 Bielefeld  
Fon 0521 97205-0 · Fax 0521 97205-50 · [info@graefe-dv.de](mailto:info@graefe-dv.de)

### Ansprechpartner

Dirk Rehse	0521 97205-14
Dirk Kornfeld	0521 97205-15
Tayfun Özkaya	0521 97205-16
Andreas Scholz	0521 97205-81
Stefanie Kulle	0521 97205-84