

## Datenanlieferung Print

### Dateiformate

Bitte senden Sie uns PDF-X Files entsprechend ISO 15930-4 (PDF/X-1a ) oder ISO 15930-6 (PDF/X-3)

Selbstverständlich übernehmen wir auch Ihre offenen Dateiformate und bereiten sie für den Druck auf.

Folgende Applikationen stehen auf Macintosh- und Windowsbetriebssystemen in der jeweils aktuellsten Version zur Verfügung:

- Quark XPress™
- Adobe® InDesign®
- Adobe™ Photoshop™
- Adobe™ Illustrator™
- Adobe™ Acrobat™
- Adobe® Page Maker®
- Macromedia® Freehand™
- Corel Draw™

### Bildauflösung (Originalgröße)

Strichzeichnungen: mind. 1.200 dpi  
Graustufenbilder, Farbbilder  
(CMYK, Duplex, Triplex): mind. 300 dpi

### Dateiformate

- Tiff: TIFF-Bilddateien ohne Komprimierung (LZW o.ä.) abspeichern.
- EPS: DCS-Dateiformat (5 Segmente) oder einzelne Datei. In beiden Fällen müssen die Dateien binär kodiert sein.
- JPEG: JPEG-Dateien bitte mit maximaler Qualität (=minimale Komprimierung) und Formatoption Baseline Standard sichern. JPEG-komprimierte Bilder müssen im CMYK-Farbmodus gespeichert werden.

### Dateien

Pfadeinstellung für freigestellte Bilder:  
Kurvennäherung 10

Farbmodus: CMYK Vierfarbseparierung

Auflösung der Vektor-Grafiken:  
945 Linien/cm (2400 dpi)

### Wichtig

Beschriften Sie alle Dateien eindeutig. Stellen Sie sicher, dass alle Grafik- und Bild-dateien sowie Fonts mitgeliefert werden. Aus Sicherheitsgründen sollten nur geprüfte Datenträger-Kopien, nicht Ihre Originale, versandt werden.

Zusatzinformationen können auch als README-Datei übertragen werden.

### Strichstärken

Alle Strichstärken dürfen die Mindestgröße nicht überschreiten:

- im Positivdruck mindestens 0,10 mm
- im Negativdruck mindestens 0,15 mm

### Schriftgrößen

Auch die Schriftgrößen sollten ein Mindestmaß nicht unterschreiten:

- im Positivdruck mindestens 4pt. bzw. 1,50 mm
- im Negativdruck mindestens 5pt. bzw. 1,88 mm

Achten Sie bitte besonders bei Serifenschriften und bei bestimmten Schriftschnitten auf die Einhaltung der Mindeststrichstärken.