

# Angaben zur digitalen Druckvorlagenerstellung

## Verwendbare Programme

### PC:

PageMaker 7.0  
QuarkXpress 4.0  
Freehand 10  
Illustrator 8  
Corel Draw 11  
Adobe Photoshop 7 TIFF, EPS, PSD, JPG  
Acrobat 5.0 PDF

### MAC:

PageMaker 7.0  
QuarkXpress 4.0  
Freehand 10  
Illustrator 8  
Corel Draw 11  
Adobe Photoshop 7 TIFF, EPS, PSD, JPG  
Acrobat 5.0 PDF

## Zulässige Datenträger

### PC:

CDR  
Optic 1.3 Gb  
Iomega ZIP 100Mb o 250 Mb  
Floppy disk 3/5  
E-mail

### MAC:

CDR  
Optic 1.3 Gb  
DVD-R  
Iomega ZIP 100Mb o 250 Mb  
Floppy disk 3/5  
E-mail

## Eigenschaften der Dateien

Die Bilder sollten eine Auflösung zwischen 150 und 300 Dpi haben; alles unter 150 Dpi ist als schlechte Qualität zu betrachten. Diese Werte beziehen sich auf Verwendung der Bilder in Originalgröße. Der empfohlene Wert ist 300 Dpi.

Alle Bilder müssen in CMYK geliefert werden. Wegen möglicher Farbverfälschungen ist RGB nicht geeignet.

Die als solche zu druckenden Pantone-Farben brauchen nicht in CMYK umgewandelt zu werden.

EPS-Dateien sollten immer wie folgt erstellt werden:

- in Binär-Kode (MAC)
- in ASCII-Kode (PC)
- **NIEMALS** in JPG-Kode

Für JPG-Dateien gilt:

- Mindestens Qualitätsniveau 8
- Standard-Grundlinien

Alle Art von Bilddateien sollen mit 8 Bit pro Kanal, NIEMALS in 16 Bit pro Kanal erstellt sein.

Keine unnötigen Alpha-Kanäle oder Schnittmasken beibehalten.

Sämtliche Elemente des kompletten Bildes sind beizufügen, wie eingesetzte Graphikelemente, Schriftsätze, etc. (sowohl bei PC wie bei MAC)

Für mehr Sicherheit des Kunden empfehlen wir die Abgabe einer Datei mit gerasterten Schriftsätzen (in den Programmen, die dies ermöglichen) sowie einer anderen mit ungerasterten Schriftsätzen, für den Fall notwendiger Änderungen.

Die maximale Druckfläche auf CD und DVD liegt zwischen 119 mm Außen- und 16 mm Innendurchmesser. Alle anderen Abmessungen können Sie als PDF-Datei herunterladen.

Beim Graphikmaterial muss ein Mindesteinzug von 3 mm auf allen Seiten eingehalten werden.

Außer der Druckinformation sollten Sie immer einen Musterausdruck zur Kontrolle der korrekten Datenübernahme und -Verarbeitung beifügen.