

# Spezifikation Druckvorstufe Digitaldruck

## UNSERE DATENANFORDERUNGEN

### Daten sollten idealerweise als PDF/X-4 Standard angeliefert werden.

Die offenen Dateien hierfür sollten in den untenstehenden Programmen erarbeitet nach folgenden Punkten bearbeitet sein:

#### Layout, Grafik und Bild:

##### Adobe Indesign CC (\*.indd),

Adobe Illustrator CC (\*.ai)

Adobe Photoshop CC (\*.tif; \*.jpg; \*.psd).

(Ältere Programm-Versionen werden akzeptiert).

(Die PDF/X4 aus dem Adobe Indesign CC als PDF 1.6 exportieren; die Bilddateien im Adobe PhotoShop CC auf eine Ebene reduzieren; Texte in Zeichenwege wandeln.)

## GRUNDSÄTZLICH

Die Dateinamen sollten grundsätzlich nicht länger als 29 Zeichen betragen!

#### Dokument

- Im Endformat anlegen, ohne Druckerweiterung, ohne Stanzkontur

#### Farben

- Farben im CMYK-Farbraum
- HKS- und Pantonefarben in Euroscala wandeln

#### Text

- Alle im Text verwendeten Schriften einbetten oder mitliefern
- Schriften in EPS- oder PDF-Daten komplett einbetten
- Schriftschnitte nicht modifizieren, passenden Schnitt wählen
- Schwarzen Text auf „**ÜBERDRUCKEN**“ stellen
- Farbigen und weißen Text auf „**AUSSPAREN**“ stellen
- Texte in Zeichenwege wandeln

#### Bilder und Grafiken

Bilder und Grafik als TIF oder EPS abspeichern.

- Nur verlustfreie Kompressionsmethoden verwenden (JPEG)
- Auflösung bei Graustufen- und Farbbildern mindestens 300 dpi
- Auflösung bei Strichaufnahmen mindestens 1200 dpi (dpi-Werte jeweils bei einer Abbildungswiedergabe von 100%)
- Unsichtbare Ebenen und unsichtbare Objekte löschen

#### Überdrucken und Aussparen

Die Einstellungen für Überdrucken und Aussparen berücksichtigen.

**Barcodes** müssen in einer entsprechenden Software in der richtigen Größe erstellt sein und dürfen nicht skaliert werden. Zudem müssen die korrekten Ruhezeiten eingehalten werden. Die Mindestgröße des Barcodes ist SC 0.

#### Kontrollausdrucke

Bitte fügen Sie Ausdrucke der gestellten Originaldaten bei.

Bei Vierfarbdrucken ist es von Vorteil, wenn farbverbindliche Proofs vorliegen. Werden diese kundenseitig nicht gestellt, erhalten Sie von uns auf Wunsch einen Digital-Proof gegen Berechnung.

## WICHTIGE ANGABEN

Zur Bearbeitung Ihrer Daten benötigen wir folgende Angaben:

- Dokument- bzw. Projektname
- Programm und Version
- Format
- CMYK-Prozessfarben
- Schmuckfarben (welche?)