



## DATEN ANLEGEN



- 1 Datenformat**  
Endformat zzgl. 10 mm Anschnitt
- 2 Endformat**  
Individuelles Wunschformat
- 3 Sicherheitsabstand**  
Endformat abzgl. 15 mm Abstand für wichtige Grafiken und Texte

### Dateiformate

Druckdaten benötigen wir im PDF-, TIF- oder JPG-Format. Dateinamen ohne Sonderzeichen, Punkte, Leerzeichen und Umlaute abspeichern.

### Auflösung

Für ein gutes Druckbild benötigen wir 100 - 150 DPI

### Farbe

- ✓ Farbmodus: CMYK (Fotos sRGB)
- ✓ Minimaler Farbauftrag: 10%
- ✓ Maximaler Farbauftrag: 300%
- ✓ Farbprofil: „Europe ISO Coated FOGRA27“

### Sonderfarben

Legen Sie bei allen 4-farbigen Produkten keine Schmuck- und Sonderfarben, sowie keine alternativen Farbräume in CMYK an, da dies zwangsläufig zu Fehlinterpretationen in der Farbgebung führt.

### Format

- ✓ Es werden 5 mm Beschnitt ringsum benötigt
- ✓ Wichtige Schriften, Grafiken und Bildinhalte sollten 15 mm vom Rand entfernt sein
- ✓ Beschnitt-, Druck- und Passermarken sind nicht erforderlich



# DATEN ANLEGEN

## Daten aus Bildbearbeitungsprogrammen

Daten, die in einem Bildbearbeitungsprogramm wie Photoshop erstellt wurden, benötigen wir als TIF- oder JPG-Datei. Für diese Daten gilt außerdem:

- ✓ auf Hintergrundebene reduzieren
- ✓ keine Alpha-Kanäle
- ✓ keine Freistellungspfade
- ✓ maximale Qualität

Diese Vorgaben gelten auch für Photoshop-Dateien, die in einem Layoutprogramm platziert werden.

## PDF-Dateien

- ✓ PDF-Daten müssen dem PDF/X-3:2002 Standard entsprechen
- ✓ keine Transparenzen
- ✓ keine gefärbten Musterzellen oder Kachelmuster
- ✓ keine Kommentare oder Formularfelder
- ✓ keine Verschlüsselungen (z.B. Kennwortschutz)
- ✓ Alle Schriften müssen in Pfade konvertiert werden
- ✓ keine Ebenen
- ✓ keine Drehungen in den PDF-Seiten anlegen

## Fräsform

- ✓ Eigene Vektor-PDF-Datei mit Fräsform
- ✓ Farbart: Volltonfarbe (100% Magenta)
- ✓ Farbfeldname: CutContour

