

# Technische Infos –

DAMIT ALLES RUND LÄUFT UND IHR PROJEKT EIN ERFOLG WIRD!

Um Ihnen die Arbeit zu erleichtern und die Arbeitsabläufe zu optimieren haben wir für Sie hier einige Spezifikationen hinterlegt. Hier können Sie die passenden Anweisungen für Ihr Projekt abrufen.

## DATENFORMATE

- **PDF/X-1a** ISO 15930-4 oder **PDF/X-3** ISO 15930-6
- **Sonderveredelung** als **separate Seite** und eindeutige Bezeichnungen:  
**Spotlack, Relieflack, Heissfolie, Kaltfolie, Emboss, Deboss**

## BESCHNITT

- Umlaufend **3 mm**
- **Gleiche Farbgebung** wie das Design am Rande des Endformats

Fehlender Beschnitt kann zu unerwünschten weißen Blitzern führen

## FARBEN / FARBAUFTRAG

- **CMYK-Farben**
- **Sonderfarben** wie **Pantone, HKS, Silber, Gold, Neon** extra anlegen
- **Max. Farbauftrag** - UCR im CMYK **von 300%** einzuhalten
- **Schwarze Elemente** auf „Überdrucken“, keine Mischfarben (4c)
- **Weißer Elemente** auf „Aussparen“
- **Farbmodus RGB** konvertieren wir automatisch in CMYK, hierbei können Farbverschiebungen entstehen, da nicht alle RGB-Farben im CMYK-Farbraum darstellbar sind.
- **Coated FOGRA51** für gestrichene Papiere
- **Uncoated FOGRA52** für ungestrichene Papiere

Die Farbdarstellung ist abhängig vom gewählten Bedruckstoff/Material. Recyclingpapiere tendieren zu einer grau-gelblichen Färbung, Offsetpapiere sind eher weiß oder bläulich

## DRUCKAUFLÖSUNG

- **300 dpi** bei Originalgröße – sowohl für das Druckdaten-Dokument selbst, als auch für integrierte Bilder

## STRICHSTÄRKEN

- im Positivdruck min. **0,10 mm**
- im Negativdruck min. **0,15 mm**

## SCHRIFTGRÖSSEN

- im Positivdruck min. **4pt** bzw. 1,50 mm
- im Negativdruck min. **5pt** bzw. 1,88 mm
- **Serifenschriften** o.ä. Einhaltung der Mindeststrichstärke beachten
- **Keine Haarlinien**

## VEREDELUNG

- **Partielle Druckveredelung** als Bild- oder Vektordatei mit 100% Farbdeckung in einer Sonderfarbe.
- **Relieflack** Sicherheitsabstand von min. 0,5 mm zu den Nutungen

## TEMPLATES

- Hauseigene **Standard Templates** nicht verändern, Daten im Anschluss nicht in CMYK konvertieren
- **Mehrseitige Datei** - Artwork ohne Template Seite 1, Artwork mit Template Seite 2.

Templates finden Sie in unter **Service**.

## HEISSFOLIE

- Als **Vektordatei in 100% Sonderfarbe** anlegen
- Kein Bildmaterial unter der Prägung

## EMBOSS / DEBOSS

- Als **Vektordatei in 100% Sonderfarbe** anlegen
- **Sicherheitsabstand** von min. 0,5 mm zu den Nutungen

## SPINEPRINT

- S+W Druck ermöglicht eine beidseitige komplette Darstellung ihres Produktes.

## MARKEN & HILFSLINIEN

- Marken & Hilfslinien (z.B. Schnitt-, Falz- oder Passermarken) dürfen verwendet werden

## **GESTALTUNGSFEHLER**

- Druckdaten werden weder auf Rechtschreib- noch auf Gestaltungsfehler geprüft

Bitte prüfen Sie Ihre Druckdaten vor der Übertragung an uns.

## **DATENÜBERTRAGUNG**

- FTP-Server
- E-Mail

Die FTP-Zugangsdaten, sowie E-Mail erhalten Sie projektbezogen von einem unserer Mitarbeiter.