

SO LEGEN SIE IHRE DRUCKDATEN RICHTIG AN

ALLE WICHTIGEN EINSTELLUNGEN IM ÜBERBLICK

Grundeinstellung

- alle Druckdaten mit **Schnittmarken** versehen
- auf alle Seiten **3mm Anschnitt rundum**
- Auflösung **mindestens 300dpi**

Bindung

- die Umschlagseiten bei einer **Klebebindung/Hardcover** müssen als Doppelseite inkl. Buchrücken angelegt sein
- **Rillmarken** müssen 3mm außerhalb des Endformates platziert werden
- auf der Umschlaginnenseite muss eine **Aussparung im Bund** (Breite des Rückens) angelegt werden
- bei **allen Bindungen** muss der Umschlag und der Inhalt jeweils getrennt erstellt werden

Dateiformate

- PDF
 - PDF-Version **X-1:2001 Standard**
 - PDF-Version **X-3:2003 Standard**
 - PDF-Version **X-4:2004 Standard**
 - keine Transparenzen, (OPI-) Kommentare und Formularfelder
 - keine Verschlüsselungen, z. B. Kennwortschutz
 - ein Output-Intent muss angegeben sein
 - alle Schriften in Pfade konvertieren
 - Ebenen sind nicht erlaubt
- **zusätzlich gilt:** bei anderen Formaten, wie Word oder InDesign, wird eine Gebühr für die Umwandlung berechnet

Druckfarben

- Farbmodus CMYK oder Graustufen, 8 Bit/Kanal
- Farbauftrag maximal 300 % (über Farbprofil einstellbar)
- Bei einer Farbdeckung unter 10 % kann die Farbe des Druckergebnisses sehr schwach erscheinen. Überprüfen Sie bei kritischen Bildern, ob die Gradation noch ausreicht.
- Beachten Sie, dass z.B. die Farbe Gelb bei geringer Farbdichte schwächer wirkt als Cyan
- Farbprofil "ISO Coated v2 300%" (ECI) – erhältlich unter www.eci.org
in PDF-Daten das Farbprofil nur als Output-Intent anlegen
- Schwarze und graue Objekte (z. B. Texte oder Linien) immer in reinem Schwarz anlegen
z. B. CMYK 0 | 0 | 0 | 70% oder CMYK 0 | 0 | 0 | 100%
- Tiefschwarz wie z. B. CMYK 40% | 0 | 0 | 100% ist für Texte und Linien nicht zu empfehlen, da es hierbei leicht zu Passerungenauigkeiten kommen kann.

Linienstärken

- Positive Linien (dunkle Linie auf hellem Hintergrund) mindestens 0,25 pt (0,09 mm)
- Negative Linien (helle Linie auf dunklem Hintergrund) mindestens 0,5 pt (0,18 mm)
- Achten Sie gerade beim Verkleinern von Grafiken auf die Linienstärken

Hinweis

- Objekten/Schriften müssen zum Rand einen Abstand von mindestens 0,5 cm vorweisen

Bei Nichtbeachtung dieser Vorgaben übernehmen wir keine Haftung für das Druckergebnis.