

Druckdaten-Erstellung

Für ein optimales Druckergebnis, beachten Sie bitte die folgenden Punkte:

> Datenformat

- HighEnd-PDF möglichst im PDF/X-4-Standard
- mit eingebetteten Schriften

> Einzel- oder Doppelseiten

- Einzelseiten-PDFs
(d.h. ein Gesamt-PDF mit mehreren einzelnen Seiten, nicht als Montagefläche)

> Format und Anschnitt

- als Dokumentenformat das gewünschte Endformat des Druckerzeugnisses anlegen (z.B. 4 Seiten DIN A4-Flyer: Dokumentenformat: 210 x 297 mm)
- Anschnitt: 3 mm rundherum

> Schriften

- Mindest-Schriftgröße: 6 Punkt (vor allem bei negativen oder farbigen Texten kann die Lesbarkeit eingeschränkt sein)
- schwarze Schriften in 100 % schwarz anlegen und auf überdrucken stellen
- sämtliche Schriften im PDF einbetten

> Linien

- damit feine Linien im Druck nicht wegbrechen:
- minimale Linienstärke:
positive Linien: mind. 0,25 Punkt (0,09 mm)
negative Linien: mind. 0,5 Punkt (0,18 mm)

> Bilder und Grafiken

- Bilder:
Auflösung: 300 dpi (mind. 200 dpi) im Endformat
- Grafiken:
Auflösung: 1200 dpi (mind. 600 dpi) im Endformat

> Farbigkeit

- Farbraum: CMYK
bei RGB werden die Daten automatisch in CMYK konvertiert, dadurch kann es zu Farbabweichungen kommen
- Sonderfarben:
nur die Sonderfarben anlegen, die auch gedruckt werden sollen

> Lack- und Stanzformen

- als Sonderfarben anlegen und die Elemente auf Überdrucken stellen

> Farbauftrag

- max. 300 % bei gestrichenen Papieren
- max. 260 % bei ungestrichenen Papieren

> Überfüllung

bei Bedarf erstellen wir automatisch über unseren Workflow die passende Überfüllung

> Ausgabeprofil

beim PDF-Export auf das korrekte Ausgabeprofil achten:

- für matt oder glänzend gestrichene Papiere: PSO ISO Coated v2 (Fogra 39)
- für ungestrichene oder Naturpapiere: PSO ISO Uncoated v2 (Fogra 52)

> PDF-Export aus Indesign

- | | |
|-----------------------|--|
| - Datei | Exportieren |
| - Format | Adobe PDF (Druck) auswählen |
| - Adobe PDF-Vorgabe: | PDF/x-4:2008 auswählen |
| - Allgemein: | Voreinstellung lassen |
| - Komprimierung: | Voreinstellung lassen |
| - Marken + Anschnitt: | Schnittmarken anklicken und Anschnittseinstellungen des Dokumentes verwenden |
| - Ausgabe: | Voreinstellung lassen |
| - Erweitert: | Voreinstellung lassen |
| - Sicherheit: | Voreinstellung lassen |

Noch Fragen? Wir helfen gerne.

> Telefon 02 03-60 05-0 > info@dd-du.de