



# Für ein optimales Druckergebnis im Offsetdruck

## **Dateiformat**

- > Dokument im Endformat anlegen
- > Beschnitt 3 mm
- > Randabfallende Elemente in den Beschnitt stellen
- > Linienstärken positiv mindestens 0,25 pt und negativ mindestens 0,5 pt
- > Programme zur Erstellung der Druckdaten in Layout- bzw. Grafikprogrammen:  
Illustrator, InDesign, QuarkXPress, CorelDraw

## **Farbe**

- > Farbmodus: CMYK oder Graustufen
- > Sonderfarben: Pantone- oder HKS-Palette

## **Bilder**

- > TIF-, EPS- oder JPG-Format in CMYK, Graustufen oder als Bitmap
- > Bildauflösung CMYK- und Graustufenbilder 300 dpi, Auflösung Bitmap 1200 dpi
- > Farbprofil: ICC-Profil ([www.eci.org](http://www.eci.org)) entsprechend den Druckbedingungen  
bei Berücksichtigung der maximalen Farbdeckung und der jeweiligen Papierklasse
- > EPS-Format für Dateien mit Freistellungspfad

## **Schriften**

- > Schriftgröße nicht unter 6 pt anlegen
- > Schriften in Pfade konvertieren oder Zeichensätze mitliefern

## **PDF-Datei für den Druck (bevorzugt)**

- > PDF-Version: PDF/X-1a oder PDF/x-3
- > Farbprofil: ICC-Profil ([www.eci.org](http://www.eci.org)) entsprechend den Druckbedingungen  
bei Berücksichtigung der maximalen Farbdeckung und der jeweiligen Papierklasse
- > Schnittmarken
- > Beschnitt 3 mm
- > bei mehrseitigen Produkten, PDF mit Einzelseiten (keine Doppelseiten)
- > Schriften einbetten, vollständig oder als Untergruppe

## **Offene Daten für den Druck**

- > Layoutdaten, Bilder und Schriften verpackt als ZIP oder STUFF
- > Daten aus Layout- oder Grafikprogrammen wie Illustrator, InDesign, QuarkXPress, CorelDraw

## **Datenanlieferung**

- > Druckdaten, Ausdruck für die Standkontrolle, Proof (ISO 12647-7) für Farbkontrolle
- > auf CD, DVD, Datenstick (USB) oder externer Festplatte (USB/Firewire)
- > per E-Mail: [digitaldruck@mediaservice.de](mailto:digitaldruck@mediaservice.de)