

### Auflösung

Bitte legen Sie Ihre Pixeldaten (Bilder) mit einer **Auflösung von mindestens 300 dpi** in Abbildungsgröße bzw. Bitmaps in 1200 dpi an.

### Beschnitt/Schnittmarken

Um Schneiddifferenzen zu vermeiden, ist es notwendig, dass randabfallende Objekte (Bilder, Flächen oder Grafiken) die über das Endformat hinausgehen mit **3 mm Randanschnitt umlaufend** angelegt werden. Prüfen Sie, ob die Abmaße Ihres Layouts mit denen des Standbogens übereinstimmen. Sollten Falzlinien vorhanden sein, überprüfen Sie diese bitte auf Richtigkeit. **Schnittmarken müssen zwingend angelegt werden.**

Hinweis: Den Standbogen finden Sie im jeweiligen Artikel unter Vorlagen. Ansonsten können Sie den Standbogen auch bei uns anfordern.

### CutContour (nur für Hochleistungs-,Flex-, und Flockfolien)

**Die CutContour ist zwingend notwendig**, um das Endformat bzw. die Freiform Ihres Druckproduktes definieren zu können. Nach dem Druck ist diese Kontur natürlich nicht sichtbar.

#### CutContour richtig anlegen:

1. Volltonfarbe erstellen und mit CutContour benennen
2. nur Magenta auf 100% stellen
3. alle gewünschten Schneidepfade einfärben

### Dateiformat

Bitte senden Sie uns Ihre Druckdaten in Originalgröße 1:1, im nicht mehr zu bearbeitenden **PDF-Format**, zu. Um mögliche Fehlerquellen zu vermeiden und die vorlagengetreue Druckwiedergabe zu gewährleisten, nutzen Sie bitte bei der Druckdatenaufbereitung **PDF/X-4 2008**.

Bitte senden Sie uns Ihr Logo immer als Vektordatei zu, denn nur diese können wir, ohne zusätzlichen Aufwand, kostengünstig verarbeiten.

Bei einer Vektorisierung von einfachen Logos durch deprismedia.com werden 35 EUR berechnet, ansonsten Kosten nach Aufwand. Sie können uns vorab Ihr Logo an grafik@deprismedia.com zur Prüfung zukommen lassen.

### Farbabweichungen

Am Monitor werden Farbinformationen im Farbraum RGB wiedergegeben. Im Druck hingegen wird diese Information, je nach Druckverfahren, in CMYK oder Sonderfarben (HKS, Pantone oder RAL) ausgegeben.

Bei der Umrechnung kann es zu Farbabweichungen kommen.

Unter Verwendung eines sogenannten **ICC-Profiles** können Farbabweichungen weitestgehend vermieden werden.

### Farbmodus (Druckfarben)

Die Druckdatei muss zwingend in **Euroskala CMYK** angelegt sein, es sei denn, es handelt sich um einen **Sonderfarbdruck** (z.B. HKS, Pantone oder RAL). Hierbei ist zu beachten, dass die Farben richtig definiert sind (z.B. HKS 63, Pantone 100) und Farbwerte richtig angegeben sind.

### Farbprofil/ICC-Profil

Das Farbprofil ermöglicht es, Farben so umzurechnen, dass diese möglichst nah am Original gedruckt werden. Für unsere Druckprodukte verwenden wir das **ICC-Profil ISOcoated v2 300%**.

### Schriften

Bitte betten Sie die im Dokument verwendeten **Schriftarten** vollständig ein oder wandeln Sie diese in Pfade/Kurven um. Sie können uns als Alternative natürlich auch die Schriftdatei zusenden. Beachten Sie bitte auch, einen angemessenen Abstand zum Formatende einzuhalten, um den Beschnitt vom Text zu vermeiden.

Wir empfehlen **5 mm vom Formatende**. Für eine optimale Lesbarkeit und Druckdarstellung sollte die **Schriftgröße nicht kleiner als 5 pt** sein und **Linien nicht dünner als 0,25 pt**.

### Transparenzen

Transparenzen entstehen dann, wenn in den Daten die Deckkraft reduziert oder ein Effekt wie Schlagschatten verwendet wurden. Hierbei wird in einem Layoutprogramm keine Farbaufraisterung dargestellt, sondern ein Bildschirmeffekt verwendet.

Diese **Transparenzen können nicht gedruckt werden**. Sie werden reduziert und in Farbe aufgerastert.

### Überdrucken

Beim Überdrucken werden die Farbwerte des zu überdruckenden Objekts mit den Farbwerten vom darunterliegenden Objekt addiert. Bitte prüfen Sie die Überdrucken-Einstellung in Ihrem Dokument.

### resolution

Please place your pixel data (images) with a **resolution of at least 300 dpi** in image size or bitmaps in 1200 dpi.

### trim / crop marks

To avoid cutting differences, it is necessary that objects falling off the edge (pictures, surfaces or graphics) go beyond the final format with **3 mm edge trim be created circumferentially**. Check if the dimensions Your layout matches those of the signature. If there are fold lines, please check them for correctness. **Cutting marks must be created mandatory**.

Note: The signature can be found in the respective article under Templates. Otherwise, you can also use the signature request from us.

### cutcontour (only for high performance, flex and flock films)

**The CutContour is absolutely necessary** to define the final format or the free form of your printed product. After printing, of course, this contour is not visible.

Create CutContour correctly:

1. Create spot color and name it with CutContour
2. Only set magenta to 100%
3. Tint all desired cutting paths

### file format

Please send us your print data in original size 1: 1, in the no longer editable **PDF format**.

To avoid possible sources of error and to ensure true-to-the-original print reproduction, please use in the print data preparation **PDF / X-4 2008**.

Please always send us your logo as a vector file, because only this we can, without additional effort, cost-effective process.

For a vectorization of simple logos by deprismedia.com will be charged 35 EUR, otherwise costs at cost. You can send us your logo in advance to grafik@deprismedia.com for review.

### color variations

Color information in the color space RGB is reproduced on the monitor. In print, however, this information will ever by printing process, in CMYK or special colors (HKS, Pantone or RAL).

During conversion, color deviations may occur.

Using a so-called **ICC profile** color deviations can be largely avoided.

### color mode (inks)

The print file must be created in **Euroskala CMYK**, unless it is one

**Spot color printing** (e.g., HKS, Pantone or RAL). It should be noted that the colors are defined correctly (e.g., HKS 63, Pantone 100) and color values are properly indicated.

### color Profile / ICC profile

The color profile makes it possible to convert colors in such a way that they are printed as close as possible to the original. For our printed products we use the **ICC profile ISOcoated v2 300%**.

### fonts

Please embed the **fonts** used in the document completely or convert them into paths / curves.

Of course you can also send us the font file as an alternative. Please also note, a reasonable keep distance to the end of the formatting to avoid trimming the text.

We recommend **5 mm from the end of the format**. For optimal readability and print reproduction, the **Font size should not be less than 5 pt and lines not thinner than 0.25 pt**.

### transparencies

Transparencies occur when the opacity in the data is reduced or an effect such as drop shadow were used.

Here, in a layout program no color rendition is displayed, but a Screen effect used.

These **transparencies can not be printed**. They are reduced and rasterized in color.

### overprinting

When overprinting the color values of the object to be overprinted with the color values of the underlying Object added. Please check the overprint setting in your document.