



Zeichnungen sind nicht maßstabsgetreu

**A DATENFORMAT:** Größe der Dokumentenseite

**B ENDFORMAT:** Größe des fertigen Produktes

**C BESCHNITZUGABE:** **2mm**

**DIESER BEREICH WIRD ABGESCHNITTEN**

**IHRE KARTE**

Für die Produktion Ihrer Karte, benötigen wir ein auf das **DATENFORMAT** angelegtes PDF. **Hintergrundelemente** (Farben / Bilder / Grafiken) müssen über den Rand des **ENDFORMATS** bis zu dem Rand des **DATENFORMATS** angelegt werden, um Blitzer (weiße Ränder) zu vermeiden. Im Bereich dieser **BESCHNITZUGABE** dürfen keine wichtigen Informationen platziert werden, da diese in der Endverarbeitung abgeschnitten werden.

$$\mathbf{B} + (2 \times \mathbf{C}) = \mathbf{A} \quad \text{Zusammensetzung des Datenformats}$$

### ENDFORMAT Maße:

DIN A5	= 210 x 148 mm
DIN A6	= 148 x 105 mm
DIN Lang	= 210 x 99 mm

### DATENFORMAT Maße:

DIN A5	= 214 x 152 mm
DIN A6	= 152 x 109 mm
DIN Lang	= 214 x 103 mm

### Fragen & Hilfe

Gerne beraten und unterstützen wir Sie auch telefonisch unter 069 / 40 56 24 73.

### Allgemein

Hintergrundbilder, Farben, Verläufe und Grafiken sind zwingend bis an den Rand des Datenformats anzulegen, da produktionsbedingt kleine Toleranzen beim Zuschnitt Ihrer Drucke entstehen.

### Farbmodus

Der Farbmodus Ihrer Druckdatei muss im **CMYK** Farbraum angelegt sein, da sonst der Ausdruck einen veränderten optischen Gesamteindruck aufweisen kann. (**RGB** wird abhängig vom Drucksystem automatisch nach **CMYK** konvertiert und kann ebenfalls zu einem veränderten optischen Gesamteindruck führen)

### Auflösung

Die Auflösung Ihrer Bildergrafiken sollte mindestens **300 DPI** betragen oder Sie verwenden vektorisierte Daten. Bitte achten Sie darauf immer hochauflösende Bilder zu verwenden, um einen pixeligen Ausdruck zu vermeiden.

### Dateiformat

Speichern Sie Ihr Dokument im **PDF-Format** ab. Achten Sie darauf Schriften einzubetten und (sofern möglich) Transparenzen zu reduzieren.

### Seiten (-reihenfolge)

Senden Sie mehrseitige Dokumente in chronologisch korrekter Reihenfolge als eine einzige PDF-Datei oder benennen Sie Einzeldokumente entsprechend mit fortlaufenden Seitennummern.

### Weitere Infos und Ausnahmen

Der Farbmodus Ihrer PDF für die Produktion im Großformatsegment (Poster, Poster laminiert, Poster auf Leichtschaumplatte, Fototapete) kann auch im **RGB Farbraum** angelegt werden. Dies ist empfehlenswert, da unsere Großformat-Drucksysteme RGB-Farbräume nicht automatisch nach CMKY konvertieren und entsprechend in der Lage sind diese auch darzustellen. RGB Farbräume stellen grundsätzlich mehr Farben als CMYK dar.

Idealerweise benutzen Sie für Ihren CMYK-Farbraum das Farbprofil **FOGRA39** oder optional ISO Coated V2 und für Ihren RGB-Farbraum das Farbprofil **Adobe RGB (1998)** oder optional sRGB.

Wenn Sie Ihr in graustufen angelegtes Dokument als PDF abspeichern, ist es empfehlenswert den Farbraum in das **Dot Gain 15%** Profil zu konvertieren.

**Siehe Anlage:** 1:1 Formatvorlage/n

**ACHTUNG:** Formatvorlage vor dem Speichern aus der Druckdatei entfernen!

### Fragen & Hilfe

Gerne beraten und unterstützen wir Sie auch telefonisch unter 069 / 40 56 24 73.

*Formatvorlage*  
*DIN A5 Karte*

*Formatvorlage*  
*DIN A6 Karte*