

## **Basis-Datencheck (kostenfrei)**

Mit unserem Basis-Datencheck werden Ihre gelieferten Druckdaten kostenfrei auf unten stehende Merkmale überprüft. Für Daten, die nicht nach unseren Kriterien angeliefert werden oder jegliche andere Fehler enthalten, übernehmen wir keine Haftung. Bei Nichtverwendbarkeit Ihrer Druckdaten informieren wir Sie per eMail.

### **FOLGENDE MERKMALE WERDEN ÜBERPRÜFT:**

- Prüfung der Abmessungen des Datenformates mit einer Toleranz von +/- 1,5 mm
- Formatanpassung (z.B. Hinzufügen oder Korrigieren von Beschnitt, proportionales Anpassen des Datenformates, sofern es von der Gestaltung möglich ist)
- ob alle Schriften eingebettet sind
- Prüfung auf korrekte Seitenanzahl entsprechend Ihrer Bestellung
- Prüfung auf defekte Dateien/Daten sowie auf mögliche Verschlüsselungen (z.B. Kennwortschutz)

### **FOLGENDE MERKMALE WERDEN NICHT ÜBERPRÜFT:**

- Rechtschreibung und Satzfehler
- Umwandlung von Text in Pfade
- Überprüfung von Randabstand der Schriften/Elementen sowie den Beschnitt
- Überdrucken-Einstellungen
- Prüfung auf den PDF/X-3:2002 Standard bei PDF Daten
- Check des korrekten Farbraumes (CMYK- oder Graustufen-Modus)
- Auflösung / Bildschärfe der Bilder und der Überdrucken-Funktion
- Prüfung auf Transparenzen, Kommentare, PDF-Ebenen und/oder JPG2000-Bilder

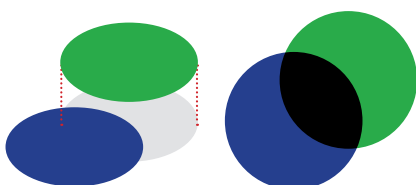
## **ÜBERDRUCKEN, AUSSPAREN UND ÜBERFÜLLEN**

Wenn im Druck zwei Farben übereinander liegen, gibt es zwei Möglichkeiten: Die Vordergrundfarbe spart die Hintergrundfarbe aus oder sie überdruckt.

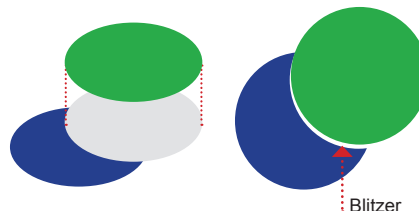
Fälschlich überdrückende (und nicht aussparend) Farben sind ein häufiger Fehler in Dokumenten und im Druck. Die sich dabei ergebenden Farbmischungen von Vorder- und Hintergrundfarbe werden oft nicht am Bildschirm und vielen Farbdruckern sowie Proofgeräten dargestellt.

Farbige Motive auf farbigen Hintergrund sollten ausgespart werden. Das Aussparen der Hintergrundfarbe kann durch Papierverzug oder andere Einflußgrößen zu kleinen Blitzern an den Objekten führen. Um Blitzer zu vermeiden, werden die Objekte überfüllt, d.h. es wird eine Umrißlinie angelegt, auf dem sich die aneinandergrenzenden Farben überlappen. Für den qualitativ hochwertigen Offsetdruck ist ein Überlappungsbereich von 0,1 mm standesgemäß.

**Überdrucken**



**Aussparen**



**Überfüllen**

