

# ANFORDERUNGEN AN IHRE DRUCKDATEN



**DRUCK+VERLAG  
ERNST VÖGEL GMBH**

Bitte beachten Sie folgende Hinweise zur Datenaufbereitung für den Offsetdruck/Digitaldruck! Liefern Sie Ihre Daten als druckoptimierte PDFs!

Sollten die hier aufgeführten Vorgaben nicht eingehalten werden, können wir für das Druck-Endergebnis leider keine Haftung übernehmen.

Kalvarienbergstraße 22  
93491 Stamsried

Telefon: 09466/9400-0

Telefax: 09466/1276

E-Mail: [voegel@voegel.com](mailto:voegel@voegel.com)

Internet: [www.voegel.com](http://www.voegel.com)

## FARBEN

Beim Offsetdruck müssen alle Farben bzw. Bilder im CMYK-Modus als Prozessfarben angelegt sein (in CMYK).

Wenn Sonderfarben verwendet werden, sind diese auch als Vollton-, HKS-, oder Pantonefarben anzulegen.

Schwarzer/grauer Text bzw. schwarze/grauere Flächen müssen einfarbig in reinem Schwarz angelegt werden!

(C=0 | M=0 | Y=0 | K=100 bzw. z. B.

C=0 | M=0 | Y=0 | K=45)

Schwarzen Text/schwarze Flächen immer auf überdrucken stellen!

## BILDER

Für ein optimales Druckergebnis sollten lediglich Bilder verwendet werden, die in der verwendeten Größe eine Auflösung von 300 dpi besitzen. Bilder mit einer deutlich niedrigeren Auflösung erscheinen im Druck verpixelt.

## SCHRIFTEN

Auch wichtig ist, dass alle verwendeten Schriften eingebettet sind. Die Schriften können auch in Pfade konvertiert werden, um das Problem fehlender Schriften zu vermeiden. Bitte achten Sie auf eine gut lesbare Schriftgröße. Im Allgemeinen sind Schriften unter 6 Pt ungeeignet.

## STRICHSTÄRKEN

Vermeiden Sie Strichstärken unter 0,5 pt (= 0,15 mm), da es eventuell Probleme bei der Darstellung zu feiner Linien geben kann.

## PDF-STANDARD

Bitte senden Sie uns eine druckoptimierte PDF-Datei, die dem Standard PDF-X 1a entspricht.

Farbprofil: ISO Coated v2 300% (ECI)

→ kostenlos erhältlich bei [www.eci.org](http://www.eci.org)

## ABSTÄNDE

Der Abstand von Text bzw. Logos usw. zum Papierrand sollte mindestens 5 mm betragen.

## QR-CODES

Bitte stellen Sie sicher, dass der QR-Code einen ausreichenden Kontrast zum Hintergrund vorweist (Nicht geeignet: z. B. gelb auf weiß!). Idealerweise legen Sie den QR-Code in 100 % Schwarz an! Der Code darf nicht zu klein sein und sollte eine Auflösung von 300 dpi haben, um sicher zu gehen, dass die Codes von allen Smartphones gelesen werden können.

## BESCHNITT

Dokumente bitte immer auf das Endformat anlegen! Werden Elemente (Bilder, Farbflächen usw.) randabfallend gedruckt, muss ein Beschnitt von 3 mm an allen vier Seiten angelegt werden, der über das Endformat hinaus geht.

