printmybox

Druckdatenerstellung

Dateiformate:

Ihre Druckdaten sollten als hochauflösende PDF-Dateien mit eingebetten Farbprofilen angelegt sein.

Auflösung eingebetteter Bilder:

Um eine schlechte Bildqualität zu vermeiden, sollten die eingebetteten Bilder stets folgende Auflösung besitzen:

Farb- und Graustufenbilder:
mindestens 150, optimalerweise 300 dpi

s/w (1-Bit): mindestens 600 dpi, optimalerweise mehr

Auflösung unter 150 dpi

Auflösung 300 dpi

Beschnittzugabe:

Bitte legen Sie eine Beschnittzugabe von umlaufend 3mm an. Dies bedeutet, dass am Rand stehende Elemente und Hintergründe so angelegt werden, dass sie über die äußere Schneidlinie (cyan) hinaus gehen. In den Designvorlagen sind diese Überfüllungsgrenzen mit einer pinken Umrandung markiert. Die 3mm über den Schneidlinienrand hinausgehende Farbe verhindert, dass später weiße „Blitzer“ auftreten. Diese können z.B. entstehen, wenn beim Stanzen/Schneiden der Druckbogen minimal verrutscht.
Wenn Ihr Layout vollflächig mit Farbe versehen ist, kann auch eine großzügige rechteckige Fläche über die Stanzkontur gelegt werden.

Falsch:

-Schnittmarken
-Densitometerskalen
-Dateiinformation
-keine Stanzkontur

Richtig:

-PDF-Seitengröße = Motivgröße +3mm
-Stanzkontur als Sonderfarbe (überdruckend)
-Nur CMYK

Farben:

Farben müssen in CMYK angelegt sein! (Kein RGB)

RGB-Objekte werden vor dem Druck automatisch in CMYK umgewandelt. Dabei kann es teilweise zu erheblichen Farbabweichungen kommen.

Tiefschwarz

Wir empfehlen bei schwarzen Flächen die Farbe mit **C40% M40% Y40% K100%** anzulegen, um ein Tiefschwarz zu erreichen.
Schriften und Linien müssen in **100%K** angelegt werden.

Sonderfarben:

Legen Sie bei allen 4-farbigen Produkten keine Schmuck- und Sonderfarben, sowie keine alternativen Farbräume in CMYK an, da dies zwangsläufig zu Fehlinterpretationen in der Farbgebung führt.

Schriften:

Sämtliche im Dokument vorhandene Schriften sollten in Pfade bzw. Kurven gewandelt sein. Wenn dies nicht erfolgen kann, stellen Sie bitte sicher, dass sämtliche verwendeten Schriften im Dokument eingebetten wurden.

Überdrucken/Aussparen:

Bitte beachten Sie, dass wir keine Veränderungen an den von Ihnen vorgegebenen Überdruckungseinstellungen vornehmen. Um ungewollte Effekte zu vermeiden, kontrollieren Sie bitte Ihre Dokumente nochmals in der Ausgabevorschau Ihres Programmes oder in Acrobat Prof. Wichtig ist hier, dass Sie die Überdruckenvorschau/-simulation eingeschaltet haben.

Aussehen ohne „Überdrucken-Vorschau“

Aussehen mit „Überdrucken-Vorschau“

printmybox

Druckdatenerstellung

Stanzform:

Bei der Druckdatenerstellung müssen die Stanz -und Rillkonturen als Sonderfarbe und mit der Überdrucken-Einstellung mitexportiert werden!
Weitere Informationen bezüglich der Stanzform entnehmen Sie bitte aus dem Datenblatt „Stanzform“.

Personalisierung:

Falls Sie Ihren Druckprodukten eine Personalisierung hinzufügen möchten, finden Sie alle dafür benötigten Information in dem Datenblatt „Personalisierung“.

Profidatencheck:

Um sicher zu gehen, dass Ihre Daten unseren Vorgaben entsprechen, empfehlen wir Ihnen, Ihre Daten mit unserem Proficheck prüfen zu lassen.
Bei unserem Proficheck werden Ihre Druckdaten standardisierten Prüf- und Normierungsverfahren unterzogen und für den Druck vorbereitet. Sollten Ihre Daten nicht unseren Vorgaben entsprechen, kontaktieren wir Sie und besprechen das weitere Vorgehen.
Sind die Daten druckfähig, erhalten Sie ein finales Freigabe-PDF bevor Ihr Produkt in den Druck geht.
Als Teil des Profichecks erhalten Sie (sofern bei dem entsprechenden Produkt vorhanden) zusätzlich ein 3D-PDF, welches Ihnen ermöglicht, Ihr Layout dreidimensional bereits am Bildschirm zu betrachten und nochmals zu prüfen.
Sofern eine Personalisierung durch uns erfolgt, ist der Profidatencheck im Preis enthalten.

Hinweise:

Bitte stellen Sie bei der Erstellung Ihrer Daten sicher, dass Sie keine Urheberrechte oder wettbewerbsrechtliche Vorschriften verletzen.
Haben Sie bitte Verständnis dafür, dass wir die Erstellung von Druckerzeugnissen mit Inhalten, die gegen geltende Strafgesetze verstoßen würden, als Ordnungswidrigkeit geahndet werden könnten, offensichtlich rassistische, fremdenfeindliche, gewaltverherrlichende, radikale, sexistische oder verfassungsfeindliche Ziele verfolgen, ablehnen.

Hinweise bei Digitaldruck

Bitte verwenden Sie keine Haarlinien. Wir empfehlen die Linienstärke auf mindestens 0,1 mm bzw. 0,5 pt einzustellen.
Achten Sie bitte darauf, dass bei negativen Schriften die unter 8 Pt Größe gedruckt werden, es zu Problemen im Druck kommen könnte (zu klein für die Rasterung der Digitaldruckmaschine)**, das gleiche gilt für aufgerasterte Flächen und feine Verläufe, wo es bei manchen Farbtönen eine Streifenbildung geben kann.**