

Damit Ihre Druckerzeugnisse nach dem Druck genau so aussehen, wie Sie sie konzipiert haben, müssen bei der Erstellung der Druckvorlagen eine Reihe von Richtlinien beachtet werden. Unsere Vorgaben zu Dateiformaten sowie zu weiteren wichtigen Aspekten der Datenaufbereitung haben wir hier für Sie übersichtlich zusammengestellt.

Bei spezifischen Fragen wenden Sie sich bitte direkt an uns – wir helfen Ihnen gerne weiter.

ALLGEMEINES

Die im Online-Shop angebotenen Druckprodukte werden im Sammeldruckverfahren erstellt. Hierbei erfolgt der Druck Ihres Produktes zusammen mit weiteren Kundenaufträgen auf einem gemeinsamen Druckbogen. Das garantiert günstige Preise sowie Schnelligkeit und Flexibilität bei der Auftragsabwicklung. Wir produzieren im Offset- und Digitaldruck innerhalb der zulässigen Toleranzen des PSO (Prozess Standard Offsetdruck) und PSD (Prozess Standard Digitaldruck).

DATEIFORMATE

Bitte liefern Sie uns Ihre druckfertigen Dateien als PDF im Format PDF/X-3:2002 oder PDF/X-4:2010 im Farbmodus CMYK.

PDF-ERSTELLUNG

Allgemeine Vorgaben

- Schriften und Bilddaten müssen ins PDF eingebettet sein.
- Nur druckbare Elemente sind erlaubt – Kommentare, Formularfelder, Videos etc. gehören nicht ins PDF.
- Gewünschte Leerseiten müssen mitgespeichert werden.
- Bitte verzichten Sie auf einen Kennwortschutz.

Format, Beschnitt und Schnittmarken

- Legen Sie Ihre Daten bitte im Endformat mit 3 mm umlaufendem Beschnitt an.
- Bitte fügen Sie Schnittmarken hinzu. Achten Sie dabei auf einen Versatz von 3 mm.
- Alle Abbildungen am Seitenrand, die angeschnitten werden, sollten 3 mm über das Endformat hinausreichen.
- Inhalte, die nicht angeschnitten werden sollen, sollten mindestens 5 mm vom Endformat entfernt platziert werden.
- Produktionsbedingt können bei jedem Arbeitsschritt Abweichungen von bis zu 1 mm entstehen.
- Mehrseitige Faltblätter sind als Druckbogen zu liefern. Die *Innenseiten* von Broschüren, die drahtgeheftet oder klebegebunden sind, sind hingegen als Einzelseiten zu liefern. Siehe „Broschüren“ für mehr Informationen.

Broschüren

- Bitte liefern Sie die Inhaltsseiten für Broschüren als fortlaufende Einzelseiten inkl. Leerseiten.
- Bei einer Klebebindung liefern Sie den Umschlag bitte separat als Druckbogen (inklusive Rücken) und halten Sie den Innenbereich des Rückens farbfrei.
- Die exakte Rückenstärke der klebegebundenen Broschüren hängt vom verwendeten Papier und dem gewählten Umfang ab. Diese teilen wir Ihnen gerne gesondert mit.
- Bitte beachten Sie, dass aus produktionstechnischen Gründen bei einem klebegebundenen Produkt die inneren Umschlagsseiten sowie die erste und letzte Inhaltsseite um jeweils 6 mm überklebt werden.

Moorfleeter Deich 312a
22113 Hamburg

nachhaltig-drucken@msbruno.de

Geschäftsführer
Karsten-Roland Fleischer

HRB 92 374
Ust Nr. DE 814 167 854

T +49 40 23 51 92-17

www.nachhaltig-drucken.msbruno.de

Hamburger Sparkasse
DE72 2005 0550 1213 1210 88

WEITERES

Auflösung

Für ein optimales Druckergebnis sollten Bilder eine Auflösung von mindestens 300 dpi haben. Grafiken sollen idealerweise als Vektordateien eingefügt werden.

Linienstärken

Einfarbige Linien:

- positiv (dunkle Linie auf hellem Grund): mind. 0,25 pt (0,09 mm)
- negativ (helle Linie auf dunklem Grund): mind. 0,5 pt (0,18 mm)

Mehrfarbige Linien:

- positiv (dunkle Linie auf hellem Grund): mind. 0,5 pt (0,18 mm)
- negativ (helle Linie auf dunklem Grund): mind. 0,5 pt (0,18 mm)

Text

- Empfohlene Mindestgröße von Schriften: 8 pt (abhängig von Schriftart und Schriftschnitt).
- Wir empfehlen, Fließtexte mit 100 % Schwarz anzulegen.
- Bei Fehlermeldungen zu nicht eingebetteten Schriften oder Problemen mit Schriften (z.B. fehlende Zeichen) wandeln Sie die Schrift bitte in Pfade um.

Farben

Druckdaten werden grundsätzlich im CMYK-Farbraum angelegt. Das gilt auch für alle verwendeten Bilder. RGB-Daten sind nicht druckbar und müssen daher in den CMYK-Farbraum konvertiert werden.

Farbauftrag

Der maximale Farbauftrag von 300 % (C+M+Y+K) sollte nicht überschritten werden.

Farbprofile

Legen Sie Ihre Dateien mit den richtigen Profilen an:

PSOcoated_V3 für gestrichene Papiere (basierend auf FOGRA51)

PSOuncoated_V3 für ungestrichene Papiere (basierend auf FOGRA52)

Die Profile können Sie [hier](#) herunterladen.

GIBT ES NOCH OFFENE FRAGEN?

WIR BERATEN SIE GERNE.

T +49 40 23 51 92-17