

Richtlinien für die Anlieferung digitaler Datenbestände

Version 18 - 05/05/2023

Sehr geehrter Kunde,

Um Ihren Auftrag fehlerlos und ohne zusätzliche Kosten verarbeiten zu können, ersuchen wir Sie, folgende Punkte zu berücksichtigen.

Der Zweck dieser Leitlinien:

- Brauchbare Arbeitsblätter erhalten.
- Möglichst viele (technische) Probleme im Voraus ausschließen.

Falls etwas undeutlich ist und/oder Sie Fragen haben, können Sie sich stets an Ihre Kontaktperson wenden.
Prepress Bart Bliki (+32 53 82 50 12)

ANZULIEFERN:



PDF ((Hohe Auflösung Version 1.5 oder höher)

mit einem Farbausdruck und dem ausgefüllten Dokument "[Checkliste für angelieferte Datenbestände](#)"

Zur Erstellung einer guten PDF-Datei verweisen wir gerne auf die Website von GhentPDFWorkGroup, weitere Informationen finden, um eine korrekte PDF-Datei für Verpackungsdrucksachen zu erstellen. Hier können Sie auch die Packaging Offset-Spezifikationen downloaden.

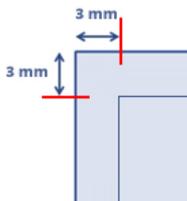
PDF-SPEZIFIKATIONEN:

- Erstellung einer 1.5 PDF-Datei direkt mittels der Quelldatei.
- Nur 1 Seite pro PDF-Datei (bei verschiedenen Versionen von Verpackungen stets eine andere PDF-Datei) und auch keine leeren Seiten.
- Für Vorderseite und Rückseite: Seite 1 ist Vorderseite - Seite 2 ist Rückseite.
- Die verwendete Kompression ist für Abbildungen ZIP (nicht JPEG) oder CCITT.

ERSTELLUNG - SPEZIFIKATIONEN:

Setzen Sie den von uns angelieferten Messfilm in eine PMS-Farbe und in einen gesonderten Layer. Dieser Messfilm darf nicht rotiert und/oder geändert werden. Bevor Sie mit Ihrem Entwurf beginnen, erhalten Sie von uns den einfachen digitalen Messfilm. Wenn Sie diesen noch nicht erhalten haben, fragen Sie bitte danach! Dies wird später Zeitverlust und Kosten sparen.

- ✓ Texte vektorisiert (verwendete Fonts auch mitliefern). Geben Sie die eventuelle Datumsaussparung auf Ihrem digitalen Dokument an.
- ✓ Abweichung im Vgl. zu unserem Messfilm: 3 mm. Wir verwenden 0,08 mm als Trapping. Wir bringen dieses an, Sie müssen dies nicht tun.



- ✓ Entfernen Sie alle überflüssigen Farben (wir drucken bis zu 6 Farben in 1 Durchgang, und zwar Spot - B - C - M - Y - Spot).
- ✓ Das Steuerzeichen jeder verwendeten PMS-Farbe muss 'C' sein (nicht 'CV' oder 'CVC'...). Keine doppelsinnigen Farben verwenden (gleicher Name, aber andere Farbe, oder umgekehrt)

CMYK



Spot (PMS)



PMS 361 C

- ✓ RGB-Abbildungen sind nicht zulässig.
- ✓ Die Tintendeckung darf nicht mehr als 340% betragen.
- ✓ Texte nicht kleiner als 4 Punkt; wenn der Text aus 2 oder mehreren Farben besteht oder gebildet wird, nicht kleiner als 8 Punkt.
- ✓ Die Zeilenstärke darf nicht kleiner als 0,15 Punkt sein; wenn die Linie aus 2 oder mehr Farben besteht oder gebildet wird, nicht kleiner als 0,30 Punkt.
- ✓ Die Auflösung der verwendeten Abbildungen muss mindestens 280 dpi sein, und nicht mehr als 450 dpi. 1-bit-Abbildungen (wie beispielsweise Masken und Linienarbeit) müssen mindestens 2000 dpi sein und nicht mehr als 4000 dpi.
- ✓ Wenn Druckbilder aus einem zusammengestellten Farbset aufgebaut ist, der sich vom standardmäßigen CMYK-Farbset unterscheidet, ist kein farbgetreuer digitaler Farbprobeabzug möglich. Dies kann auch zu Einschränkungen bei der Zusammensetzung der Druckformen in Kombination mit einem CMYK-Farbset anderer zu druckender Referenzen führen. In diesem Fall ersuchen wir Sie, im Vorhinein Kontakt mit uns aufzunehmen.

ZUSÄTZLICHE VEREDELUNG - SPEZIFIKATIONEN (UV-FIRNIS, BLINDDRUCK, FOLIE, SIEBDRUCK, ...)

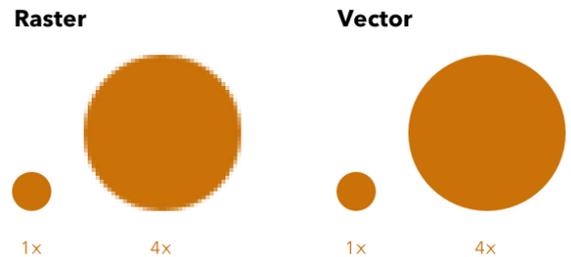
Wir ersuchen um einen gesonderten Layer, in dem sich ausschließlich diese Objekte befinden. Dieser Layer muss auf der Oberseite des Dokumentes stehen. Wenn dies nicht der Fall ist, werden Autorenkorrekturen in Rechnung gestellt. Für zusätzliche Informationen können Sie stets den Prepress-Verantwortlichen kontaktieren.

Folie:

- ✓ Minstdicke des Textes 0,2 mm
- ✓ Mindestliniendicke positiv: 0,2 mm
- ✓ Mindestliniendicke negativ: 0,3 mm
- ✓ Die gedruckte Farbe (Offsetdruck) muss sich unter der Folienfarbe in die grafischen Gestaltungselemente fortsetzen
- ✓ Alle Folienteile müssen vektorisiert sein und ohne Raster.
- ✓ **Bitte beachten Sie, dass nicht alle verfügbaren Folienfarben für alle Rohmaterialien verwendet werden können. Wir begleiten und beraten Sie gerne bei Ihrer Wahl.**

Prägung:

- ✓ Prägung mindestens 6 mm von jeder Fold- oder Schnittlinie entfernt.
- ✓ Minstdicke der Linien: 0,5 mm.
- ✓ **Alle zu prägenden Teile müssen vektorisiert sein und ohne Raster**
Achtung: Die Tiefe bzw. das Ergebnis der Prägung hängt (stark) von der Dicke des Materials (Papier/Pappe) ab.



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN:

Drucktechnik: Offsetdruck mit Online-Dispersionslack **Rasterlineatur:** Hauptsächlich 218 lpi

Rasterwinkel: Zyan: 15° - Magenta: 45° - Gelb: 90° - Schwarz: 75°

Bar Width Reduction: Keine

Anmerkung: Die Erstellung von Barcodes durch die DUCAJU® entspricht der Norm DIN EN 797. Für Barcodes die bereits von Dritten erstellt wurden übernimmt DUCAJU® keine Verantwortung für die Richtigkeit und Lesbarkeit.

DUCAJU® verwendet stets die Pantone Plus-Farbreferenz 2021 für den Druck von Pantone-Farben.

PROOFING:

Um einen präzisen Probeabzug des CMYK-Bildes erstellen zu können, sind unsere Systeme gemäß der Norm ISO 12647 eingestellt. [ISO 12647 Reproduktionsnorm](#)

ZUM ABSCHLUSS:

- Die Verarbeitung von Dateibeständen, die den oben genannten Spezifikationen nicht entsprechen, wird in Regie angerechnet werden.
- Da durch die Umwandlung Informationen verloren gehen können, bleibt es notwendig, den Druckabzug und/oder die PDF-Datei gründlich nachzulesen, sowohl im Hinblick auf den Inhalt als auch im Hinblick auf das Layout.

DUCAJU®

Joseph Cardijnstraat 4 B - 9420 Erpe-Mere +32 53 80 65 00
Ambachtenlaan 43 B - 8760 Meulebeke +32 51 48 08 11