Technisches Datenblatt
04/2020

Unsere Anforderungen an IHRE DRUCKDATEN

für einen einwandfreien Fertigungsprozess.

Technisches Datenblatt 1/9

04/2020

INHALTSVERZEICHNIS

Datenübermittlung	Seite 2
Dateiformate	Seite 3
Farbigkeit	Seite 3
Fehlervermeidung	Seite 3
Systeme, Programme und Daten	Seite 3
Zusätzliche Informationen	Seite 3
Kundendaten und Proofs	Seite 3
Banner mit Flachkeder	Seite 4
Banner mit Hohlsaum	Seite 5
Banner mit Ösen	Seite 6
Banner zum Tackern	Seite 7
Banner mit Konturschnitt	Seite 8
Foliendruck	Seite 9
Folienschnitt	Seite 9

Technisches Datenblatt 2/9

04/2020

01 DATENÜBERMITTLUNG

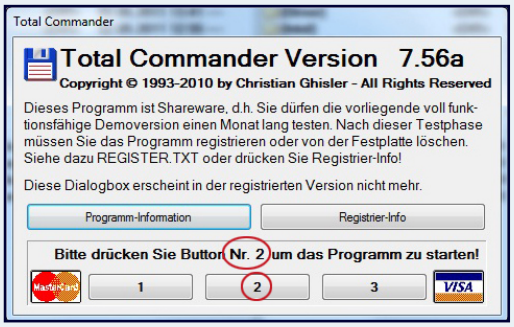
- per FTP in Form einer Zip oder Rar-Datei mit der Bezeichnung „Auftraggeber_Auftragsnr_Projektname.zip“ oder
- per E-Mail in Form einer Zip oder Rar-Datei, die eine Dateigröße von 15MB nicht überschreitet oder
- per Datenträger (CD, DVD oder Blu-ray)
- per Datentransfer von Kundenseite über WeTransfer oder Dropbox

Fügen Sie bitte in den jeweiligen Dateinamen eine Maßinformation ein,
komprimieren Sie Ihre Daten und verwenden Sie **keine Umlaute, Leer- oder Sonderzeichen**.

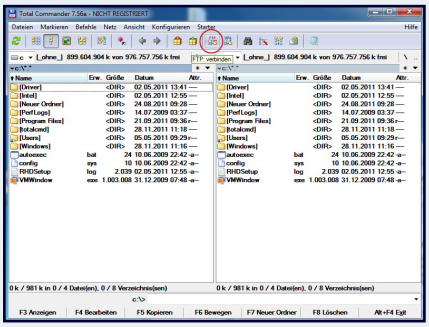
FTP-Gastzugang:

- via FTP-Programm auf Windows,
  z.B. die Shareware „Total Commander“ auf http://www.ghisler.com/ddownload.htm:

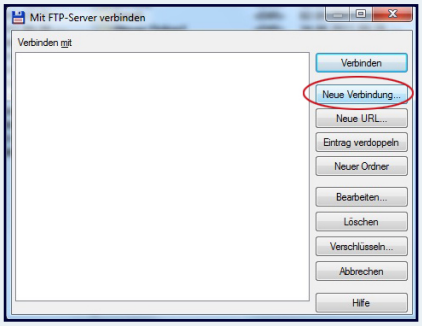
01.



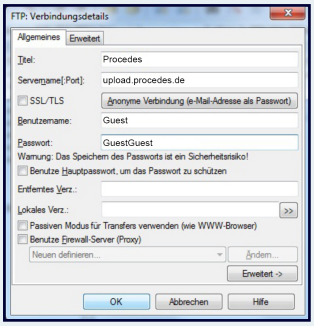
02.



03.

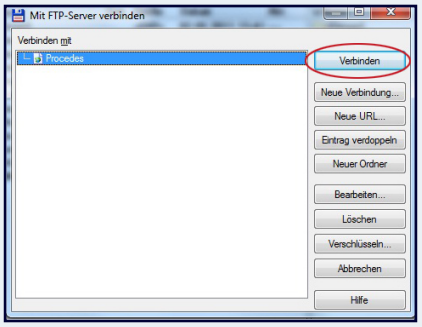


04.

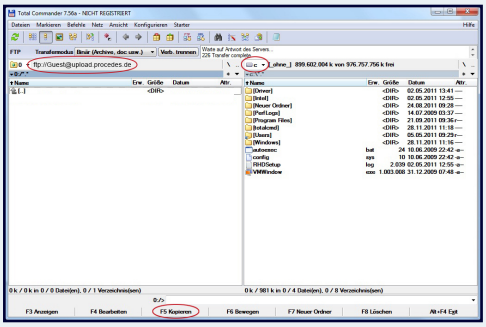


Servername: 87.190.27.101
Benutzername: Guest
Passwort: GuestGuest

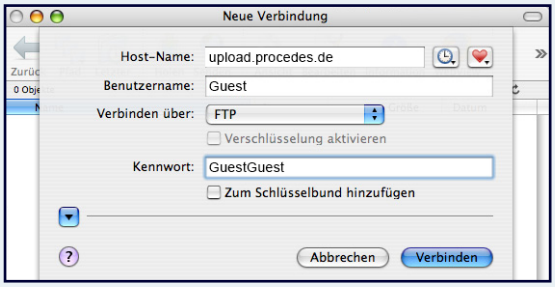
05.



06.



- via FTP-Programm auf Mac OS,
  z.B. „Fetch FTP“:



Host-Name: 87.190.27.101
Benutzername: Guest
Kennwort: GuestGuest

alternative Software z.B. „Cyberduck“,
„Transmit-FTP“, „Filezilla“ etc.

Technisches Datenblatt 3/9

04/2020

02 DATEIFORMATE

Bitte liefern Sie uns:

- ein offenes Layoutdokument (CMYK; inkl. aller notwendigen Verknüpfungen; die Schriften in Pfade konvertiert; enthält nur Ebenen und Elemente, die auch gedruckt werden sollen) und ein daraus generiertes PDF (Auf Anfrage stellen wir Ihnen gerne PDF-Export-Settings für InDesign zur Verfügung.) oder
- ein Photoshop-TIFF (CMYK) sowie
- ein farbverbindliches Proof und ein inhaltsverbindliches Ansichts-JPG zur Kontrolle

03 FARBIGKEIT

Wir akzeptieren Druckdaten im CMYK-Farbraum, da unsere Digitaldrucksysteme im 4- bzw. 6-Farbmodus (CMYK + Light Cyan und Light Magenta) drucken.

Bitte verwenden Sie das CMYK-Profil „**ISOcoated_v2_eci.ICC**".
Sie finden es als kostenlosen Download auf http://www.eci.org/de/downloads.

RGB- und Graustufen-Bilder werden von uns automatisch in CMYK umgewandelt.
Pantone C, HKS K und RAL sind standardisierte Bezeichnungen für Sonderfarben. Sonderfarben, die eine nicht standardisierte Bezeichnung haben, werden von uns automatisch in CMYK umgewandelt.

Für große Schwarzflächen und schwarze Überschriften empfehlen wir ein gesättigtes Schwarz mit folgenden Werten:
80% Cyan, 80% Magenta, 80% Yellow, 100% Schwarz.

04 FEHLERVERMEIDUNG

Achten Sie darauf, dass die Farbe Weiß nicht überdruckend angelegt Ist. Andernfalls wird weiße Schrift auf dem Fond nicht ausgespart und ist so im Druckprodukt nicht mehr zu sehen.
Aktivieren Sie beim Arbeiten in InDesign und Illustrator die Überdruckenvorschau, um dies zu vermeiden.

05 SYSTEME, PROGRAMME UND DATEN

Wir arbeiten mit: MAC OS X 10.10 (Yosemite) und Adobe Creative Cloud (CC)

06 ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

- Farben werden je nach Medium unterschiedlich wiedergegeben und sind auf einigen Materialien (wie z.B. Textilien) nur begrenzt darstellbar. Um sicher zu gehen, dass wir Ihren Farbvorstellungen entsprechend drucken, benötigen wir eine farbverbindliche Vorlage (Proof, basierend auf Ugra/Fogra-Medienkeil), die von den gelieferten Daten erstellt wurde, bzw. die entsprechenden Pantone/HKS-Angaben. Fehlen Vorlage oder Farbangaben, wird produziert wie die Daten angelegt sind. Reklamationen werden nicht anerkannt.
- Auf Anfrage können Sie von uns einen Pantone/HKS-Farbchart bzw. ein Muster auf dem entsprechenden Material erhalten.
- Wenn bedruckte Säume (z.B. bei Fahnen) gewünscht sind, sollten diese in Absprache mit dem Projektleiter direkt angelegt werden.
- Bitte beachten Sie, dass es bei Abweichungen von unserem Datenblatt zu kostenpflichtigen Anpassungen und damit verbundenen Terminverschiebungen kommen kann.

07 KUNDENDATEN UND PROOFS

Kundendaten und Proofs werden nur auf ausdrücklichen Wunsch und nach Absprache an Sie zurückgesendet, andernfalls werden diese 14 Tage nach Auslieferung des gefertigten Auftrages unentgeltlich entsorgt.

Technisches Datenblatt 4/9

04/2020

BANNER MIT FLACHKEDER

- Farbigkeit: CMYK
- Saumzugabe: umlaufend 1,5 cm um das Nettoformat
- Bildauflösung: Grundsätzlich gilt: Je mehr Pixel, desto feiner der Druck.

  Großformatdrucke (> 5m²) - mindestens 35 ppi, maximal 120 ppi
  Kleinformatdrucke (< 5m²) - mindestens 70 ppi, maximal 120 ppi
  (jeweils bei einer Ausgabegröße von 1:1)
- Ausgabegröße: Druckdaten im Maßstab von 1:1 oder 1:10

  Bedenken Sie, dass ein Maßstab von 1:10 bei einer Datei mit über 508 cm Seitenlänge unumgänglich ist, da größere Formate in den meisten Programmen nicht unterstützt bzw. keine Druckdaten aus diesen generiert werden können.
- geteilte Motive: Eine gegenseitige Überlappung von 1,5 cm ist zu berücksichtigen.
  Bitte informieren Sie Ihren Projektleiter, falls bei Ihrer Bestellung ein geteiltes Motiv vorliegt.

Nettoformat/Sichtmaß

umlaufend 1,5 cm Saumzugabe

Bitte beachten Sie, dass sich Ihre bestellten Maße auf das Nettoformat beziehen.

Technisches Datenblatt 5/9

04/2020

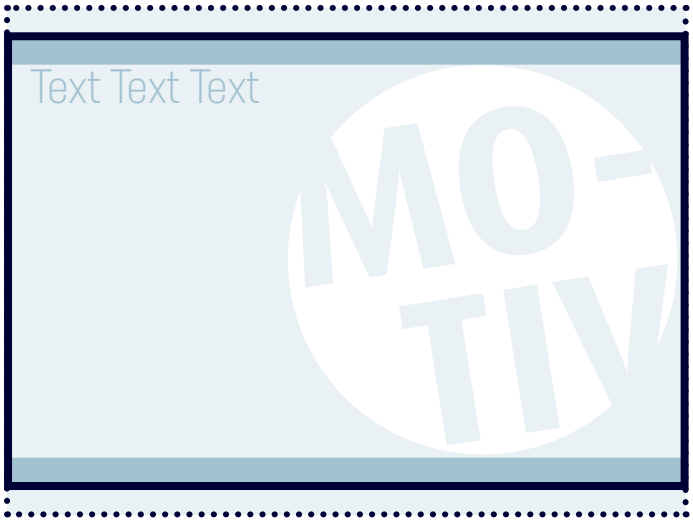
BANNER MIT HOHLSAUM

- Farbigkeit: CMYK
- Saumzugabe: i.d.R. oben und unten 5 cm außerhalb des Nettoformats (abhängig vom Durchmesser der Trägerstange)
- Sicherheitsabstand: i.d.R. oben und unten 5 cm innerhalb des Nettoformats (abhängig vom Durchmesser der Trägerstange)

  Der Bereich des Hohlsaums ist von relevanten Texten und Grafiken freizuhalten.
- Bildauflösung: Grundsätzlich gilt: Je mehr Pixel, desto feiner der Druck.

  Großformatdrucke (> $5m^2$) - mindestens 35 ppi, maximal 120 ppi
  Kleinformatdrucke (< $5m^2$) - mindestens 70 ppi, maximal 120 ppi
  (jeweils bei einer Ausgabegröße von 1:1)
- Ausgabegröße: Druckdaten im Maßstab von 1:1 oder 1:10

  Bedenken Sie, dass ein Maßstab von 1:10 bei einer Datei mit über 508 cm Seitenlänge unumgänglich ist, da größere Formate in den meisten Programmen nicht unterstützt bzw. keine Druckdaten aus diesen generiert werden können.



Nettoformat/Sichtmaß

oben und unten 5 cm Saumzugabe

oben und unten 5 cm Abstand von relevanten Texten und Grafiken

Bitte beachten Sie, dass sich Ihre bestellten Maße auf das Nettoformat beziehen.

Technisches Datenblatt 6/9

04/2020

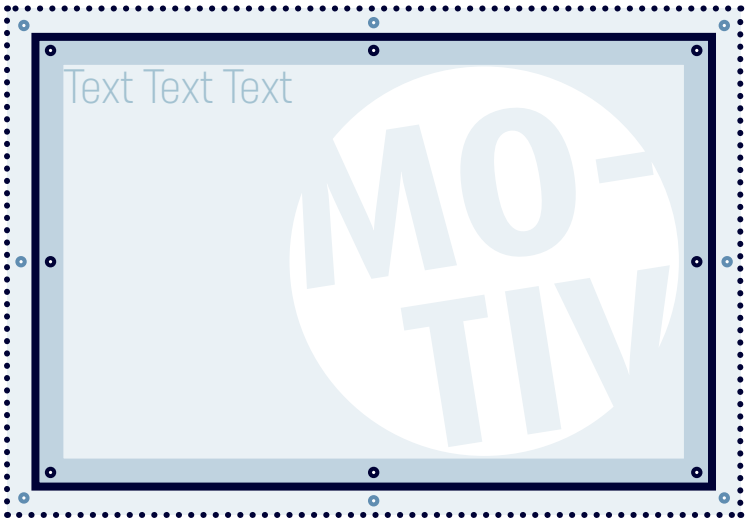
BANNER MIT ÖSEN

- Farbigkeit: CMYK
- Saumzugabe: umlaufend 5 cm um das Nettoformat
- Sicherheitsabstand: umlaufend 5 cm innerhalb des Nettoformats

  Der Bereich der Ösen ist von relevanten Texten und Grafiken freizuhalten.
- Bildauflösung: Grundsätzlich gilt: Je mehr Pixel, desto feiner der Druck.

  Großformatdrucke (> 5m²) - mindestens 35 ppi, maximal 120 ppi
  Kleinformatdrucke (< 5m²) - mindestens 70 ppi, maximal 120 ppi
  (jeweils bei einer Ausgabegröße von 1:1)
- Ausgabegröße: Druckdaten im Maßstab von 1:1 oder 1:10

  Bedenken Sie, dass ein Maßstab von 1:10 bei einer Datei mit über 508 cm Seitenlänge unumgänglich ist, da größere Formate in den meisten Programmen nicht unterstützt bzw. keine Druckdaten aus diesen generiert werden können.



Nettoformat/Sichtmaß

umlaufend 5 cm Saumzugabe

umlaufend 5 cm Abstand von relevanten Texten und Grafiken

Ösen

Bitte beachten Sie, dass sich Ihre bestellten Maße auf das Nettoformat beziehen.

Technisches Datenblatt 7/9

04/2020

BANNER MIT MATERIALZUGABE ZUM TACKERN

- Farbigkeit: CMYK
- Zugabe: standardmäßig umlaufend 15 cm um das Nettoformat

  Individuelle Kundenwünsche sind in Absprache mit dem Projektleiter im Vorfeld möglich. Bitte beachten sie, dass die bedruckte Zugabe nicht von uns aus dem Nettoformat skaliert wird, um Layoutvorgaben nicht zu verändern.
- Sicherheitsabstand: umlaufend 5 cm innerhalb des Nettoformats
- Bildauflösung: Grundsätzlich gilt: Je mehr Pixel, desto feiner der Druck.

  Großformatdrucke (> 5m²) - mindestens 35 ppi, maximal 120 ppi
  Kleinformatdrucke (< 5m²) - mindestens 70 ppi, maximal 120 ppi
  (jeweils bei einer Ausgabegröße von 1:1)
- Ausgabegröße: Druckdaten im Maßstab von 1:1 oder 1:10

  Bedenken Sie, dass ein Maßstab von 1:10 bei einer Datei mit über 508 cm Seitenlänge unumgänglich ist, da größere Formate in den meisten Programmen nicht unterstützt bzw. keine Druckdaten aus diesen generiert werden können.

Nettoformat/Sichtmaß

umlaufend 5 cm Abstand von relevanten Texten und Grafiken

umlaufend 15 cm Saumzugabe

Bitte beachten Sie, dass sich Ihre bestellten Maße auf das Nettoformat beziehen.

Technisches Datenblatt 8/9

04/2020

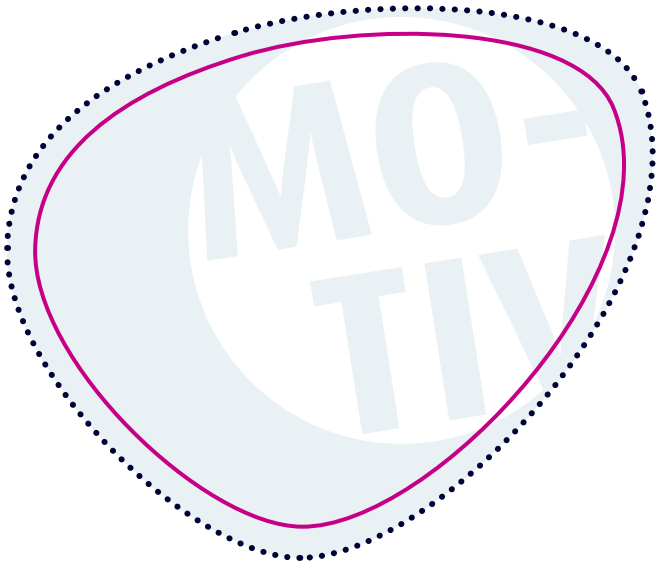
BANNER MIT KONTURSCHNITT

- Farbigkeit: CMYK
- Beschnittzugabe: umlaufend 1,5 cm um das Nettoformat
- Bildauflösung: Grundsätzlich gilt: Je mehr Pixel, desto feiner der Druck.

  Großformatdrucke (> 5m²) - mindestens 35 ppi, maximal 120 ppi
  Kleinformatdrucke (< 5m²) - mindestens 70 ppi, maximal 120 ppi
  (jeweils bei einer Ausgabegröße von 1:1)

- Ausgabegröße: Druckdaten im Maßstab von 1:1 oder 1:10

  Bedenken Sie, dass ein Maßstab von 1:10 bei einer Datei mit über 508 cm Seitenlänge unumgänglich ist, da größere Formate in den meisten Programmen nicht unterstützt bzw. keine Druckdaten aus diesen generiert werden können.



CutContur

umlaufend 1,5 cm Beschnittzugabe

Bitte senden Sie uns die Konturen in Form einer DXF- oder DWG-Datei mit geschlossener Polylinie.
Bei weiteren Konfektionswünschen kontaktieren Sie bitte Ihren Projektleiter.

Technisches Datenblatt 9/9

04/2020

FOLIENDRUCK, FOLIENDRUCK MIT KONTURSCHNITT

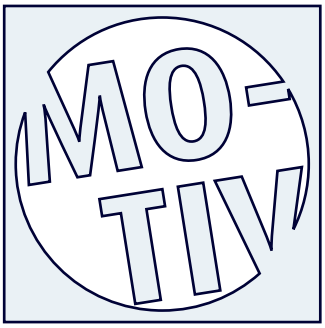
- Farbigkeit: CMYK
- Beschnittzugabe: umlaufend 0,5 - 1cm um das Nettoformat, inkl. Passermarken
- Bildauflösung: mindestens 75ppi (bei einer Ausgabegröße von 1:1)
- Ausgabegröße: Druckdaten im Maßstab von 1:1 oder 1:10

Nettoformat/Sichtmaß

umlaufend 0,5 cm Beschnittzugabe

CutContur - bitte in Magenta anlegen

umlaufend 1cm Beschnittzugabe

FOLIENSCHNITT

- Farbangaben: Folienbezeichnung bzw. Nummer, Pantone- oder RAL-Wert
- Schriften: alle Schriften in Pfade umgewandelt
- Ausgabegröße: Druckdaten im Maßstab von 1:1 oder 1:10
- Informationen: Haltbarkeit, Indoor oder Outdoor geeignet