

# **ALLGEMEINE RICHTLINIEN**

## *für den Zeitungsdruck*

DRUCK STYRIA GMBH & CO KG | druck@styria.com | T. +43 316 8099 2003 | F. +43 316 8099 2004 | www.printgroupstyria.com

---

### ***Datenformat und Beschnitt***

#### **Datenformat**

Bitte legen Sie Ihre Druckdaten exakt nach den Vorgaben im Datenblatt (siehe Datenblätter Broadsheet /Großformat bzw. Tabloid/Kleinformat) an. Dort finden Sie produktspezifische Merkmale wie Sicherheitsabstände und Beschnittzugaben.

#### **Raster**

Rasterweite beträgt 60 L/cm (153 lpi)

#### **Druckmarken**

Vermeiden Sie in Ihrer Datei Druckmarken, wie Schnittmarken, Passer- oder Farbmarken sowie Passkreuze, da diese sonst mitgedruckt werden.

### ***Farbe***

#### **Farbmodus**

Wir benötigen Ihre Druckdaten im CMYK-Farbraum.

#### **Farbprofil**

Das Farb-ICC-Profil der WAN-IFRA: „WAN-IFRAnewspaper26v5.icc“ bzw. bei Graustufenbilder das Graustufen-ICC-Profil der WAN-IFRA: „WAN-IFRAnewspaper26v5\_gr.icc“ sind zu verwenden.

WICHTIG: Alle für den Zeitungsdruck wesentlichen Parameter sind in diesem Profil enthalten. Zusätzlich ist zu erwähnen, dass die farbverbundene Darstellung auf dem Bildschirm einen kalibrierten Monitor voraussetzt.

#### **Sonderfarben**

Sonderfarben (sowie auch RGB- oder LAB-Werte) werden automatisch in CMYK konvertiert – hierbei kann es zu Fehlinterpretationen in der Farbgebung kommen.

TIPP: Bitte konvertieren Sie alle Farben (sowie auch Bilder) in CMYK.

#### **Gesamtfarbauftrag**

Der Gesamtfarbauftrag liegt bei max. 220 % .

WICHTIG: Bei der Verwendung des „WAN-IFRAnewspaper26v5.icc“-Profils wird der Gesamtauftrag automatisch bei der Farbtransformation in den CMYK-Farbraum angewendet.

# ALLGEMEINE RICHTLINIEN

## *für den Zeitungsdruck*

DRUCK STYRIA GMBH & CO KG | druck@styria.com | T. +43 316 8099 2003 | F. +43 316 8099 2004 | www.printgroupstyria.com

---

### **Druckbarer Tonwertbereich**

Der druckbare Tonwertbereich liegt zwischen 5 % bis 95 %.

WICHTIG: Trotz unserer laufenden Kontrolle der Druckproduktion können aufgrund der schnelllaufenden Zeitungsdruckmaschinen innerhalb der Kontrollintervalle Exemplare mit Abweichungen beim **Passer** von maximal +/- 0,15 mm, bei der **Farbdichte** von maximal +/- 0,1 D und beim **40%-Rastertonwert** bis max. +/- 5 % auftreten. Wichtig für Sie als Kunde ist, dass alle diese Abweichungen einerseits automatisch mit dem ISOnewspaper26v5.icc-Profil geregelt sind, andererseits in der ISO-Norm liegen und den guten visuellen Gesamteindruck nicht beeinträchtigen. Zusätzlich ist zu erwähnen, dass unsere **Farbraumrose** zu 97,84 % mit dem Referenzfarbraum übereinstimmt und wir somit weit über die geforderten 90 % liegen.

## *Schriften und Linien*

### **Minimale Schriftgröße**

Benutzen Sie, um eine gute Lesbarkeit bei Ihrem Druckerzeugnis zu gewährleisten, keine Schriftgrößen unter 6 Punkt (2,1 mm). Im speziellen bei farbigen bzw. negativen Schriften wählen Sie bitte eine serifenlose Schrift mit mindestens Schriftschnitt „Bold“.

Tipp: Kunde druckt mit niedriger Auflösung auf seinem Drucker, um eine „Vorschau“ auf das Ergebnis zu bekommen.

### **Schriften einbetten**

Bitte achten Sie darauf, dass in Ihren Druckdaten alle Schriftelemente eingebettet sind. Nach dem PDF-Export sind in den meisten Fällen diese automatisch eingebettet. Ist dies nicht der Fall, so sollten Sie Ihre Texte in Pfade umwandeln.

### **Linien**

- Positive Linien (dunkle Linie auf hellem Hintergrund) müssen eine Stärke von mindestens 0,3 Punkt (0,11 mm) haben.
- Negative Linien (helle Linie auf dunklem Hintergrund) müssen eine Stärke von mindestens 0,5 Punkt (0,18 mm) haben

WICHTIG: Speziell bei verkleinerten Grafiken auch die **Linienstärke** beachten.

### **Farbe**

Texte und feine Linien immer in reinem Schwarz anlegen.

(Beispiel: Cyan 0 %, Magenta 0 %, Gelb 0 %, Schwarz 60 % oder Cyan 0 %, Magenta 0 %, Gelb 0 %, Schwarz 100 %)

# ***ALLGEMEINE RICHTLINIEN***

*für den Zeitungsdruck*

DRUCK STYRIA GMBH & CO KG | druck@styria.com | T. +43 316 8099 2003 | F. +43 316 8099 2004 | [www.printgroupstyria.com](http://www.printgroupstyria.com)

---

## ***Datei***

### **Dateityp**

Ihre Druckdaten benötigen wir im PDF-Format.

### **PDF-Anforderungen**

PDF-Datei bitte im Standard PDF/X-4 (PDF 1.6) erstellen.

### **Seiten**

Bitte liefern Sie Einzelseiten-PDF an.

Wir bitten um eine visuelle Eigenkontrolle der fertigen PDFs vor Anlieferung.

## ***Daten-Upload***

Laden Sie die gewünschten Daten über den Menüpunkt „Service/Datenanlieferung“ auf unsere Webseite bzw. direkt über folgenden Link: [printgroup.styria.com](http://printgroup.styria.com) hinauf.

## ***Sie haben Fragen zur Druckdatenerstellung?***

Unsere Experten unterstützen Sie gerne persönlich in allen Fragen zu Druckdaten und Daten-Upload.

Team Prepress | Styria Media Design GmbH & Co KG  
Styriastraße 20 | 8042 Graz | Austria  
T. +43 316 875 2206  
[prepress@styria.com](mailto:prepress@styria.com)

Dirk Destaller | Druck Styria GmbH & Co KG  
Styriastraße 20 | 8042 Graz | Austria  
T. +43 316 8099-2001  
[dirk.destaller@styria.com](mailto:dirk.destaller@styria.com)