



Gedrucktes kann sooo günstig sein



www.guteWERBUNG-gutePREISE.de

schiMedia Druck & Verlag

Schneckenweiher 14  
91785 Pleinfeld

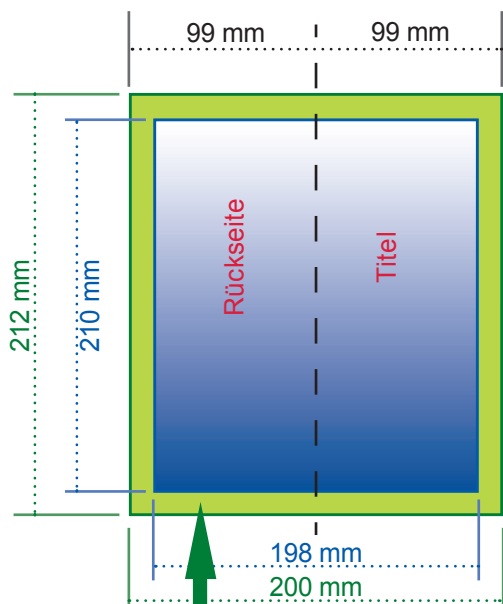
Tel. 09144 / 947 20

# Datenblatt für Druckvorlagen



**PRODUKT: Faltprospekt DIN lang Hochformat**  
1-bruch Falz

Zeichnung zum Anlegen der Druckdaten  
(nicht Maßstabs-getreu)



Rand auf jeder Seite 1 mm

- - - - - Falz
- Endformat
- Datenformat (mit Rand)

Wichtig: Hat der Folder einen vorwiegend weißen Hintergrund (ohne Farbverlauf), dann legen Sie bitte eine weiße Fläche für den Hintergrund an. Das sichert die exakte Positionierung am Standbogen.

Größe: Endformat ungefaltet: 19,8 cm x 21,0 cm  
Datenformat ungefaltet: 20,0 cm x 21,2 cm  
Ergibt ein gefaltetes Endformat von: 9,9 cm x 21 cm

Beschnitt: Umlaufend mit 1 mm anlegen  
- Keine Passermarken, Falzmarken und keine Beschnittzugabemarken!  
Wichtige Informationen, Schriften und Design-Elemente, die nicht angeschnitten werden sollen, müssen mindestens 5 mm vom Rand entfernt liegen.

Druckdatei: Für jede Seite eine eigene Datei anlegen, also Innen- und Außenseite getrennt.  
Die „Überdrucken“-Funktion bitte deaktivieren bzw. auf „false“ setzen, da ein einwandfreier Druck sonst nicht gewährleistet werden kann.

Auflösung: Die Auflösung muss mindestens 300 dpi und maximal 356 dpi betragen.  
Eingebundene Grafiken oder Bildmaterial müssen ebenso hochauflösend sein, wenn vermieden werden soll, dass diese pixelig oder unscharf werden. Daten mit zu niedriger Auflösung dürfen nicht „großgezogen“ (hochskaliert) werden, sondern von vornherein in der richtigen Auflösung angelegt sein.

Schriften: Alle Schriften müssen vor Erstellung einer geschlossenen Datei in Pfade (Kurven) umgewandelt werden, auch Leerzeichen. Alleiniges Einbetten kann zu Belichtungsproblemen führen. Schwarzen Text bitte mit 100% Schwarz (K) anlegen, sonst kann ein unsauberes Schriftbild entstehen.

# Datenblatt für Druckvorlagen

Seite 2

**PRODUKT:** **Faltprospekt DIN lang Hochformat**  
1-bruch Falz

## Dateiformate:

Die Druckdaten müssen PC-kompatibel sein. Mac-Daten müssen unbedingt „Windows kompatibel“ gespeichert werden. Es empfiehlt sich, zusätzlich eine .sit-Datei mit abzugeben.

**Folgende Dateiformate werden verarbeitet: tif, pdf, jpg (nur hochauflösend)**

Bitte beachten Sie nachfolgende Informationen zu diesen Formaten sowie am Ende die Hinweise für Photoshop und Corel Draw, wenn Sie die Druckvorlage daraus erstellen.

### TIF:

Alle vorhandenen Ebenen müssen auf eine Hintergrundebene reduziert sein. Alle angelegten Beschneidungspfade müssen gelöscht sein. Alle zusätzlich zu CMYK ergänzend angelegten Alphakanäle und Ebenenmasken müssen gelöscht sein.

### JPG / JPEG:

Bitte achten Sie beim Speichern der jpg-Datei im jpg-Optionsfenster darauf, dass die maximalen Qualitätseinstellungen verwendet werden und „Baseline Standard“ aktiviert ist.

### JPG 2000 Dateien:

Auch hier müssen, wie beim tif, Beschneidungspfade, Alphakanäle und Ebenenmasken gelöscht werden.

### PDF:

Die PDF muss kompatibel zum ISO PDF/X-3:2002 Standard sein. Am besten speichern Sie das PDF in der Version 1.3 und kompatibel zu Acrobat 4.0 ab. Nur bei Verwendung aufwändiger Transparenzen ausnahmsweise kompatibel zu 5.0 (Version 1.4).

- Alle Bilder und Farbprofile müssen eingebettet sein.
- Keine Kommentare, Formularfelder, Schaltflächen oder Videos einbinden. Die Datei darf nur druckbare Elemente enthalten.
- PDF-Dateien, die OPI-Verknüpfungen enthalten, können nicht gedruckt werden.
- Farben nur im CMYK-Farbraum (Euroskala V2) oder in Graustufen anlegen.
- Die ICC-basierten Farbräume CalRGB, CalGray und Lab dürfen nur in Verbindung mit einem ICC-Profil verwendet werden.
- Vermeiden Sie N-Channel (Farbseparationen)
- Transferfunktionen (Gradationskurven) nicht einsetzen.
- Die Angaben in der erzeugten PDF-Datei müssen zentriert angelegt sein, da es sonst zu einem Versatz des Dokumentenstandes am Druckbogen kommen kann.

## Achtung bei Photoshop und Corel Draw:

Erzeugen Sie keine PDF's aus Photoshop oder Corel Draw. Legen Sie immer eine jpg- oder tif-Datei an unter Berücksichtigung der oben genannten Angaben zu den Formaten und mit mindestens 300 dpi Auflösung.



**schiMedia Druck & Verlag**

**Schneckenweiher 14**  
**91785 Pleinfeld**

**Tel. 09144 / 947 20**

# Datenblatt für Druckvorlagen

Seite 3

**PRODUKT:** **Faltprospekt DIN lang Hochformat**  
1-bruch Falz

## Farbeinsatz:

Die Druckdaten müssen immer im CMYK-Farbmodus angelegt sein, nie in RGB oder LAB.

CMYK separiert die Farbkanäle in:

C = cyan (blau) , M = magenta (pink), Y = yellow (gelb), K = kontrast (schwarz)  
Allein aus diesen Farbkanälen wird im Offset-Druck Ihr Produkt erzeugt.

Wenn Sie spezielle Farbprofile einstellen können, wählen Sie „ISO Coated Fogra 27“ für gestrichenes (coated) Papier. Verfügen Sie nicht über dieses Farbprofil, so wird beim Druck auf dieses umgerechnet. Geringe Farbabweichungen können entstehen. Dieses Profil bildet nahe der Euroscale Coated v2 ab.

**Legen Sie bei jeder farbigen Wiedergabe keine Schmuck- und Sonderfarben an. Verwenden Sie ausschließlich Prozessfarben in Ihrem Dokument. HKS-Farben wandeln Sie bitte in cmyk-Farbwerte um. Ansonsten werden diese von uns automatisch konvertiert. Daraus resultierende Farbabweichungen stellen keinen Reklamationsgrund dar.**

Fehlinterpretationen in der Farbgebung sind zwangsläufig die Folge. Falls Sie Sonderfarben in der Satzdatei eingesetzt haben, ersetzen Sie diese durch den entsprechenden CMYK-Wert.

Farbwiedergaben von nicht kalibrierten Ausgabegeräten, wie Monitor oder Drucker, können deutlich vom Druckergebnis abweichen. Ausdrücke aus Tintenstrahldruckern können daher NICHT als farbverbindliche Vorgabe anerkannt werden.

## Farbsättigung:

Der maximale Farb-Gesamtauftrag aus CMYK sollte 310 % nicht übersteigen.

## Linien:

Rahmen oder Outlines sollten eine Mindeststärke von 4 mm vom Rand des Datenformats ab aufweisen. Achten Sie beim Verkleinern von Grafiken darauf, dass eventuelle Linien nicht zu dünn werden. Unterschreiten Sie möglichst eine positive Linienstärke von 0,08 mm und eine negative Linienstärke von 0,17 mm nicht.

positiv= schwarze Linie auf weißem oder hellem Grund

negativ = weiße oder helle Linie auf dunklem Grund

**Ein Druck kann nur so gut werden,  
wie es die Druckvorlage vorgibt.**

Wir können keine Gewähr für das Druckergebnis übernehmen, wenn Ihre an uns übergebenen Druckdaten die vor genannten Kriterien nicht einhalten.



**schiMedia Druck & Verlag**

**Schneckenweiher 14**  
**91785 Pleinfeld**

**Tel. 09144 / 947 20**