

**Für Hohlsaum benötigte Fläche:**

ca. **50mm oben und + 50mm unten**  
(Durchmesser der Stange 20mm)  
(Banner ist seitlich geschnitten, ohne seitliche Naht)

**Area required for hemstitch:**

around **50mm top and + 50mm bottom**  
(diameter of the pole 20mm)  
(banner is cut sideways, without side seam)

**1. DATEIAUFBEREITUNG**

- Auflösung der **Bilder mind. 170dpi**.
- **Ohne Marken.**
- **Schriften** müssen vollständig in **Pfade** konvertiert werden.
- Betten sie ihr Logo nach Möglichkeit vektorisiert ein (eps, ai, pdf x-3).
- Transparenzen müssen reduziert werden.
- Kommentar- und Formularfelder werden verworfen.

**2. DATEI FORMATE**

- pdf/x-3\*

Rechtschreibfehler, Satzfehler und Überdruckeinstellungen werden von uns nicht geprüft.

**3. FARBEN**

- Vierfarbig bedruckt (4/0)
- Legen sie ihre Daten bitte im Farbmodus cmyk nach fogra39 (iso coated v2) an.
- Daten in rgb-Farbräumen können Farbabweichungen erzeugen, für die wir keine Garantie übernehmen.
- Pantone- und hks-Farben sind Sonderfarben und können im Digitaldruck nicht gedruckt werden.

**\*wichtiger hinweis**

beachten sie unbedingt die vorgaben der dateiaufbereitung! pdf dateien können in den verschiedensten programmen mit unterschiedlichen eigenschaften erstellt werden. dadurch können zahlreiche probleme auftreten, wie z.b. fehlende schriftarten oder farbabweichungen. dies vermeiden sie, wenn sie sich genau an die vorgaben halten.

**1. FILE PROCESSING**

- **resolution of the images at least 170dpi.**
- **without crop marks**
- **all texts have to be converted into curves**
- If possible, please embed your logo vectorized (eps, ai, pdf x-3)
- transparencies have to be reduced
- comment and form fields will be rejected

**2. FILE FORMATS**

- pdf/x-3\*

spelling errors, syntax errors and overprint settings will not be checked by us.

**3. COLORS**

- printed on one side in 4 colours (4/0)
- please create your data in the cmyk colour mode fogra39 (iso coated v2)
- data in rgb colour space can create colour deviations for those we assume no responsibility.
- pantone and hks colours are special colours that cannot be realized with digital print.

**\*important information**

be sure to follow the file preparation guidelines! pdf files can be created in a wide variety of programs with different properties. this can lead to numerous problems, such as missing fonts or colour deviations. you can avoid this if you follow the guidelines exactly.