

DRUCKDATENANFORDERUNG

DRUCKDATEN RICHTIG ANLEGEN

STANZVORLAGE

HINWEIS: Verwenden Sie für Ihre Gestaltung ausschließlich die bereitgestellten Stanzvorlagen! Diese dürfen nicht verändert werden!

Stanzvorlagen liegen als Illustrator-Datei (Dateiendung .ai) vor. Sollten Sie ein anderes Programm verwenden, ist sicherzustellen, dass das Dokument die korrekte Größe und Einstellung aufweist.

Legen Sie die Stanzvorlage über Ihre Gestaltungsebenen und exportieren das Dokument als PDF/X-4 mit eingblendeter Stanzkontur und ggfs. vorhandenen Stanzkreuzen.

Stanzkontur und Stanzkreuze dürfen nicht verändert, verschoben oder ausgeblendet werden.

- **STANZKREUZE** müssen sichtbar sein, da sie mit gedruckt und später weggeschnitten werden. Diese dienen zur Ausrichtung der Stanzform.
- **STANZKONTUR** besteht aus Stanz- und Falzlinien in überdruckter Sonderfarbe und muss über den Gestaltungsebenen liegen, unverändert, eingblendet und sichtbar bleiben sowie auf „überdrucken“ stehen.
Die Gestaltung ist auf separater Ebene (z. B. „EIGENE GESTALTUNG“) anhand der Stanzkontur anzulegen.

AUFLÖSUNG & FARBEN

- Auflösung: optimal sind mindestens 300 dpi bei Originalbildgröße, Minimum 150 dpi
- Farbmodus: **CMYK** oder Graustufen, 8 Bit/Kanal
- Maximaler Farbauftrag: 280 %
- Schwarze und graue Objekte, wie z.B. Texte oder Linien, sollten immer in reinem Schwarz angelegt werden (z. B. Schwarz 60 %)
- Für ein besseres Digitaldruckergebnis sollten Rottöne wie 0/90/100/0, 0/100/95/0, 0/100/100/0 als HKS K-Sonderfarbe angelegt sein. Das sind HKS 12 K, HKS 13 K und HKS 14 K. Richtige Schreibweise beachten!



150 ppi



300 ppi

LINIENSTÄRKEN

Bei positiven Linien (dunkle Linien auf hellem Hintergrund) sollte eine Linienstärke von mindestens 1 pt (0,36 mm) verwendet werden. Bei negativen Linien (helle Linien auf dunklem Hintergrund) eine Linienstärke von mindestens 4 pt (1,44 mm).

Bitte beachten Sie: insbesondere beim verkleinern von Grafiken sollte darauf geachtet werden, dass die Linienstärken nicht zu gering werden.



mind. 1 pt

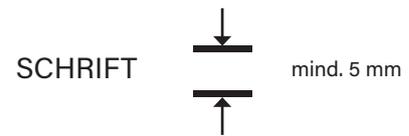


mind. 4 pt



SCHRIFTEN

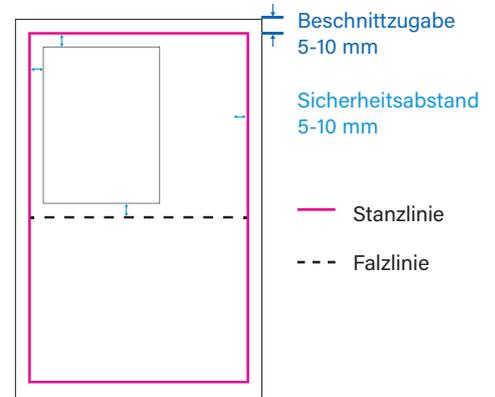
Alle Schriften müssen eine Mindesthöhe von 5 mm (ca. 14 pt) aufweisen und vollständig eingebettet oder in Pfade/Kurven umgewandelt werden.



ANSCHNITT, BESCHNITZUGABE & SICHERHEITSABSTAND

Beim Stanzen, Schneiden und Falzen der Produkte können Toleranzen auftreten. Für ein optimales Ergebnis sind Beschnittzugabe und Sicherheitsabstand wie folgt anzulegen:

- **Beschnittzugabe 5-10 mm:** Hintergrundfarben, Bilder oder Grafiken, die eine Fläche komplett ausfüllen, sind 5-10 mm über die Stanz-/Falzlinien hinaus anzulegen, da sonst sogenannte „Blitzer“ entstehen können (an der Stanzkante ist die Materialfarbe sichtbar, da aufgrund der Stanztoleranz nicht exakt am Motivende gestanzt werden kann).
- **Sicherheitsabstand 5-10 mm:** Zu Stanz- und Falzlinien sollte ein Sicherheitsabstand von 5-10 mm eingehalten werden, da Texte oder Grafiken, die zu nahe an einer Stanz-/Falzlinie liegen, angeschnitten bzw. mitgefaltet werden können.
- Keine Verschlüsselungen (z.B.Kennwortschutz), Kommentare, Formularfelder



DRUCKDATEN & DATEIFORMATE

Senden Sie Ihre Daten im Format **PDF/X-4:2008**

- PDF-Version: mindestens 1.3
- Keine Verschlüsselungen (z.B.Kennwortschutz), Kommentare, Formularfelder
- Speichern Sie das PDF ohne Druckmarken ab (ohne Schnittmarken, Passermarken, Farbkontrollstreifen oder Seiteninformationen). Dies wird von uns in der Druckvorstufe angelegt

SPOT LACK UND VEREDELUNG

Vektoren und oder Text muss als Sonderfarbe auf überdrucken stehen

HINWEIS: Rechtschreib-, Satz-, Einstellungs- und Anlagefehler werden nicht überprüft.



CHECKLISTE

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Stanzkontur und Stanzkreuze in Druckdatei sichtbar | <input type="checkbox"/> Farbmodus CMYK |
| <input type="checkbox"/> Stanzkontur als Sonderfarbe überdruckt | <input type="checkbox"/> Linienstärke mindestens 1 pt, bzw. Negativlinien 4 pt |
| <input type="checkbox"/> Auflösung mindestens 150 dpi | <input type="checkbox"/> Beschnittzugabe und Sicherheitsabstand (5-10 mm) |
| | <input type="checkbox"/> Schrift eingebettet oder in Pfade/Kurven umgewandelt |
| | <input type="checkbox"/> PDF/X:4 ohne Schnittmarken |

