

The background of the entire page is an abstract, dynamic composition of numerous thin, parallel lines or rays. These rays originate from a central point at the bottom and fan out towards the top, creating a sense of depth and movement. The color palette is primarily shades of blue, ranging from light sky blue to deep navy blue, with some rays in shades of green and grey. The overall effect is reminiscent of a stylized sunburst or a data visualization.

Datenaustausch.  
Tampon- und Siebdruck  
auf Kunststoffteilen mit  
Volltonfarben.

**STAUB**

## Anforderungen an gelieferte Druckdaten. Drucken mit Volltonfarben.

Die PDF-Datei ermöglicht den abgestimmten Austausch von Druckdaten. Der Empfänger sollte die Datei ohne zusätzlichen Eingriff verarbeiten können. Für die Richtigkeit der PDF-Datei ist der Kunde oder seine Agentur verantwortlich.

**Zwei Wege zur belichtungsfähigen PDF-Datei.** Der direkte PDF-Export aus dem DTP- oder Grafikprogramm ist zu bevorzugen, ideal im PDF/X-Format. In Fällen, in denen kein PDF-Export möglich ist, kann auch indirekt über Adobe Acrobat gearbeitet werden. CAD- oder Office-Programme sind zum Erstellen von ausbelichtungsfähigen Dateien nicht geeignet.

### Bei Rückfragen

Fragen zur Vorbereitung und Übertragung der Daten beantworten wir gerne. Wir sind telefonisch erreichbar unter +41 32 68150-50.

**Farben.** Nennen Sie uns Ihre Farbspezifikation in Pantone C, HKS-K oder RAL. Bei Tampondruck auf dunklen oder farbigen Oberflächen entsteht eine Mischfarbe. Hier kann ein Doppel- druck oder eine zusätzliche Weissunterlegung die Farbtreue verbessern. Beide Varianten sind eine weitere Druckfarbe und müssen gesondert vereinbart werden.

**Datenübertragung.** Die Daten können Sie nach Ihrer Wahl übermitteln: per E-Mail an [info@staub-ag.ch](mailto:info@staub-ag.ch), CD-ROM oder nach telefonischer Vereinbarung durch FTP-Upload.

### Die PDF-Datei

Die Datei muss der **Ausgabegrösse (1 : 1)** entsprechen.

**Schriften einbetten.** Aber bitte kein Postscript einbetten.

Bei mehrfarbigen Motiven und bei Weissunterlegung muss die PDF-Datei separiert sein. Überfüllungen sind zu berücksichtigen. Sonderfarben sind als Volltonfarben zu definieren.

### Layoutvorgaben

Symbole, Logos und Zeichnungen oder Flächen sollten als **Vektorgrafik** vorliegen oder notfalls als Bitmap mit nicht weniger als **600 ppi**.

Striche sollten **nicht dünner als 0,2 mm** sein. Negativ dargestellte Striche sollten nicht dünner als 0,3 mm sein (keine Haarlinien verwenden). Die Versalhöhe bei Schriften sollte 5 Punkt nicht unterschreiten.

Halbtonvorlagen werden im Siebdruck mit 24er Raster (= 40 Linien pro cm) und im Tampondruck mit 48er Raster gedruckt. Der Kontrastumfang liegt zwischen 20 % und 80 %.

# STAUB

Staub AG  
Derendingenstrasse 60  
4562 Biberist, Schweiz  
Telefon +41 32 68150-50  
Telefax +41 32 68150-60  
[info@staub-ag.ch](mailto:info@staub-ag.ch)

Die aktuelle Version dieser technischen Broschüre  
können Sie im Internet abrufen:  
[www.staub-ag.ch/druckvorstufe/](http://www.staub-ag.ch/druckvorstufe/)