

# KERAMISCHER SIEBDRUCK

## Technische Anforderungen

### 1. SCANNERSERVICE

Es können zur Zeit Aufsichtsvorlagen bis zur Größe DIN A 4 und Diapositive bis DIN A 5 verarbeitet werden. Bitte vermeiden Sie schon gerasterte Vorlagen. Umso besser die Vorlage - umso besser der Scan.

### 2. ELEKTRONISCHE BILDVERARBEITUNG

a) In der EBV arbeiten wir mit PC unter Windows XP. Als Programme werden die Produkte der Corelgruppe, Versionen –X3 verwendet. Außerdem Freehand MX und Photoshop CS3 sowie die komplette Adobe CS3 Suite. Bei allen gelieferten Daten müssen die Schriften in Kurven gewandelt sein. Es können Disketten, CDROM, sowie 3,5 Zoll Disketten und DVD verarbeitet werden. Bei Flächendruck ist eine Separation als Echtfarben (Schmuckfarben) der einer CMYK vorzuziehen.

**Achtung! Die Farben Rot, Dunkelblau und intensives Grün sind im keramischen Siebdruck über 4-Farbsatzseparation nicht zu erzielen.**

**Achtung! ES MÜSSEN ALLE SCHRIFTEN IN ZEICHENWEGE GEWANDELT SEIN !**

### 3. LIEFERUNG VON FERTIGEN FILMEN

Auch hierfür richten Sie sich bitte nach o. a. Erläuterungen.

Folgende Eckdaten sind zu beachten:

- a) Siebdruckfilme Seitenrichtig (Schicht oben).
- b) Auf Überlappung achten, insbesondere zum Schwarz
- c) Passerkreuze in Endgröße (Strichstärke 0,1 mm) 2 - 3 mm Abstand zum Objekt, keine Beschnittmarken.  
Farbbezeichnung ebenfalls 2 - 3 mm Abstand.
- d) Rasterweite - 52 l p cm (133 lpi)
- d) Der Punktzuwachs beträgt ca 15%
- e) Rasterumfang von ca 18% - ca 70%
- e) Filme müssen folgende Winkelungen haben :  
Y 90 Grad - M 161,6 Grad - C 108,4 Grad - B 131,3Grad

