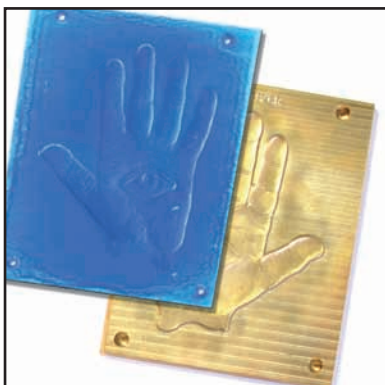


Prägefoliendruck

1. STEP BY STEP

- für ein optimales Ergebnis. Manche Designer sind beim Thema Prägefoliendruck zurückhaltend in der Planung und im Einsatz. Meist beruht die Zurückhaltung auf der Befürchtung, Prägefoliendruck sei zu kompliziert und zu teuer. Diese Vorurteile hängen dem Verfahren leider oft zu Unrecht an.

Eine präzise Planung im Design und in der Druckvorstufe hilft nicht nur die Kosten beim Prägefoliendruck zu senken, sondern trägt entscheidend dazu bei den Entwurf so wunschgenau wie möglich zu realisieren.



3. Die Prägewerkzeuge

Ein wichtiger Teil im Prozess der Prägefolienveredelung ist die Herstellung des Prägewerkzeugs. Es wird individuell für jeden Auftrag angefertigt und auf das Druckmaschinen-system angepasst, auf dem der Auftrag realisiert wird. Deswegen sollten Sie sich möglichst früh mit uns abstimmen, wo gedruckt wird um unnötige Kosten bei der Werkzeugherstellung und Einrichtung der Druckmaschine zu vermeiden. Auch sollte die Beschaffung der Prägewerkzeuge dem ausführenden Betrieb überlassen werden.

2. Die Gestaltung

Die Entscheidung im Gestaltungsprozess, was geprägt und folienveredelt werden soll, fällt idealerweise am Anfang der Konzeptions- und Entwurfsphase. Anregungen zu Prägebeispielen finden sich genügend, sei es auf Verpackungen oder auf Buch- und Zeitschriftencover. Über die Vielzahl von Prägemöglichkeiten und Prägefolien informieren wir Sie gerne.

4. Daten für den Prägefoliendruck

Optimal aufbereitete Druckdaten sind die Basis für die Herstellung der Prägewerkzeuge. „Richtige“ Daten sind Vektordaten. Das heißt, zu prägende Schriftzüge, Linien oder Flächen sollten in einem vektorbasierten Programm wie Freehand oder Illustrator erstellt sein. Dazu müssen die Motive mit sauberen, nicht verdeckten Pfaden angelegt werden. Werden Bildmotive im Prägefoliendruck realisiert, müssen die Motive als Tiff oder Bitmap mit mindestens 600 dpi abgespeichert werden. Auch diese Daten werden vom Werkzeughersteller vektorisiert. Die Vektoren werden anschließend in ein CAD-Programm eingelesen, das wiederum die Grundinformationen zur Fräsung des Prägewerkzeugs liefert.

KONTAKT

effektiv Druck+Veredelung
Flößaustraße 22b
90763 Fürth

Telefon (0911) 97 900 78-0
Telefax (0911) 97 900 78-99

info@effektiv-veredeln.de
www.effektiv-veredeln.de