



Gmund 925

–

DRUCKINFORMATIONEN

Druck

- Offsetdruck
- Buchdruck
- Siebdruck
- Blindprägung
- Heißfolienprägung
- Papiergravur
- Stanzung
- Stahlstich

Empfehlungen Offsetdruck

- Rasterweiten bis zu 80 l/cm
- Abstimmung der Lithos auf die Papierfarbe
- Andruck auf dem Auflagenpapier
- Unterfarbenreduktion bei hohem Farbauftrag
- Ablagerungen von Silberpigmenten auf dem Gummituch sind unvermeidbar und erfordern regelmäßiges Waschen der Gummitücher
- Die großen Pigmente der Spezifikation Silver Pigments nehmen im Offsetdruck wenig bis keine Farbe an. Dies ist gewollt und unterstreicht den Charakter des Papiers. Durch Einstellung an der Druckmaschine kann diesem Effekt entgegengewirkt werden. Gute Erfahrungen hat man mit dem Einsatz der Verbindungswalze Farbwerk / Feuchtwerk gemacht.

Keine Absorption der Druckfarbe, daher:

- Druck mit rein oxidativ trocknenden Farben
- Druckbestäubung, niedrige Druckstapel
- Sorgfältige Trocknung, mind. 48 Stunden



Besonderheiten

- Für Laser- und Inkjetdrucker nicht geeignet
- Säurefrei, pH-neutral
- Die Rückseite von Light Silver in 145 g/m² ist glatt
- Die Papieroberfläche kann je Anfertigung leicht variieren
- Naturpapiere haben eine Ober- und Unterseite. Es wird empfohlen, die Papieroberseite als Vorderseite für das Druckobjekt zu verwenden.
- Metallische Heißfolie auf veredelten Papieren kann zu Oxidation führen. Farbloser, partieller Drucklack unter der Heißfolienprägung kann diesen Effekt verhindern. Bei flächigen Motiven wird diese Vorgehensweise empfohlen.
- Bei Druck und Verarbeitung sind die Empfehlungen der Hersteller von Maschinen, Druckfarben, Klebstoffen, Kaschier- und Prägefolien etc. zu beachten. Für Schäden, die durch fehlerhafte Anwendungen entstehen, kann Gmund keine Haftung übernehmen.
- Stahlstichdruck ist ein altes Handwerk. Der Einsatz auf modernen strukturierten oder metallisierten Papieren ist eine Herausforderung. Tests im Vorfeld der Auflage sind angeraten.

Weitere Informationen

- www.gmund.com