



## Gmund Colors Matt

### 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

Geringe Absorption der Druckfarbe, daher:

- Druck mit rein oxidativ trocknenden Farben
- Druckbestäubung, niedrige Druckstapel
- Sorgfältige Trocknung, mind. 24 Stunden

- Empfehlungen  
Laser- /  
Inkjetdruck**
- Gmund Colors Matt in 100 g/m<sup>2</sup> ist für Laser- und Inkjetdrucker im Officebereich geeignet
  - Die Laser- und Inkjeteignung bezieht sich auf unbedruckte Bogen im Lieferformat
  - Die Weiterverarbeitung (Offsetdruck, Zuschnitt, Prägung etc.) darf sich nicht nachteilig auf das Papier und seine Laser- und Inkjeteignung auswirken
  - Bei nachträglichem Laserdruck auf im Offsetdruck vorproduzierten Druckbogen ist im Offsetdruck auf den Einsatz von laserfähigen Druckfarben und geringen Feuchtmittelauftrag zu achten. Es wird eine Offset-Rasterfläche mit maximal 40 % Deckung empfohlen.

- Besonderheiten**
- Säurefrei, pH-neutral
  - 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.
  - 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](http://www.gmund.com)