



## Gmund Original

### DRUCKINFORMATIONEN

- |  |  |
|--|--|
| <b>Druck</b>                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Offsetdruck</li> <li>- Buchdruck</li> <li>- Siebdruck</li> <li>- Blindprägung</li> <li>- Heißfolienprägung</li> <li>- Papiergravur</li> <li>- Stanzung</li> </ul>   |
| <b>Empfehlungen<br/>Offsetdruck</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rasterweiten bis zu 80 l/cm</li> <li>- Abstimmung der Lithos auf die Papierfarbe</li> <li>- Andruck auf dem Auflagenpapier</li> <li>- Unterfarbenreduktion bei hohem Farbauftrag</li> <li>- Bei der strukturierten Oberfläche erhöhte Pressung und weiche Gummitücher, damit die Farbe in die Tiefen der Prägung vordringen kann</li> </ul> <p>Geringe Absorption der Druckfarbe, daher:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Druck mit rein oxidativ trocknenden Farben</li> <li>- Druckbestäubung, niedrige Druckstapel</li> <li>- Sorgfältige Trocknung, mind. 24 Stunden</li> </ul>   |
| <b>Empfehlungen<br/>Laser- /<br/>Inkjetdruck</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 90 und 100 g/m<sup>2</sup> für Laser- und Inkjetdrucker im Officebereich geeignet</li> <li>- Die Laser- und Inkjeteignung bezieht sich auf unbedruckte Bogen im Lieferformat</li> <li>- Die Weiterverarbeitung (Offsetdruck, Zuschnitt, Prägung etc.) darf sich nicht nachteilig auf das Papier und seine Laser- und Inkjeteignung auswirken</li> <li>- 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.</li> </ul>   |
| <b>Besonderheiten</b>                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Für ein professionelles Falzen der Papiere ist ab 170 g/m<sup>2</sup> eine Rillung empfehlenswert</li> <li>- Falzen und Rillen der Papiere immer mit der Laufrichtung</li> <li>- Säurefrei, pH-neutral</li> <li>- Die Papieroberfläche kann je Anfertigung leicht variieren</li> <li>- Naturpapiere haben eine Ober- und Unterseite. Es wird empfohlen, die Papieroberseite als Vorderseite für das Druckobjekt zu verwenden.</li> <li>- 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.</li> </ul> |
| <b>Weitere<br/>Informationen</b>                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <a href="http://www.gmund.com">www.gmund.com</a></li> </ul>   |



## Gmund Original Digital

### — DRUCKINFORMATIONEN

Gmund Original Digital wurde für alle gängigen Marken-Digitaldrucksysteme entwickelt. Diese Spezialpapiere zeichnen sich durch eine reduzierte Feuchte und eine unbegrenzt haltbare Veredelung (Primer) der Papieroberfläche aus. Bei Vergé kann auf Grund der unebenen Oberflächen das Druckergebnis unterschiedlich ausfallen.

Bei allen tonerbasierenden Drucktechniken kann es durch starke physikalische Belastung (Reibung) zum Beispiel bei der buchbinderischen Weiterverarbeitung zum Ablösen des Toners kommen.

Gute Druckergebnisse im Digitaldruck setzen die Berücksichtigung der technischen Spezifikationen der jeweiligen Systeme, deren einwandfreien Zustand, die Einhaltung der Wartungsintervalle und die Verwendung von Original-Tinten/Toner voraus. Ebenso wichtig ist die Lagerung in der Schutzverpackung (klimadicht). Bitte entfernen Sie diese erst kurz vor dem Einsatz.

Die Papiere sind säurefrei und daher außerordentlich alterungsbeständig. Eine sehr langsame und sorgfältige Produktion garantiert eine einzigartige Oberfläche, dennoch kann der Effekt von Herstellung zu Herstellung leicht variieren.

**Weitere  
Informationen**

- [www.gmund.com](http://www.gmund.com)