

# The World of Bookbinding.



## Technisches Datenblatt

### Vorsatzpapier, gerippt

Technische Eigenschaften  
Standard  
Maßeinheit

Substanz	Volumen	Dicke	Opazität
ISO 536		ISO 534	
g/m <sup>2</sup>	cm <sup>3</sup> /g	µm	%
100 ± 3 %	1,4	147	92
120 ± 3 %	1,4	168	94

Farben	Weißegrad: (%) :
hellweiß	95
bläulich-weiß	81
naturweiß	75

Ökologische Eigenschaften

- 100 % holzfrei
- 100 % säurefrei
- 100 % chlorfrei
- 100 % alterungsbeständig

Sonstiges

Grammatur 100 und 120 g/m<sup>2</sup> grundsätzlich für Laserdruck geeignet.

Tintenstrahltauglichkeit

Grundsätzlich bedarf es speziell beschichtete Papiere, um mit Inkjet gute Druckergebnisse zu erzielen. Diese Beschichtung dient zur Fixierung des Tintentropfens und reduziert das „Ausblühen“ des Tropfens. Nun gibt es aber am Markt unterschiedliche Drucksysteme und diverse unterschiedliche Tinten. Tinten, die mit Farbpartikeln arbeiten (UV-Tinten), legen sich eher auf das Material und reduzieren somit den oben beschriebenen Effekt. Auch durch die Druckereinstellung (Wahl der Papierart) sind Verbesserungen des Ausdrucks möglich. Generell müssen hier intensive Testdrucke vom Anwender durchgeführt werden. Zusammenfassend ist ein Druck mit Tinte auf diesem Material möglich, jedoch übernimmt der Hersteller keine Garantie für einen optimalen Ausdruck.

