# Gmund Original Vergé Digital

Premium Geschäftsausstattungspapier, holzfrei, in unterschiedlichen Weißtönen, gerippte Oberfläche, enthält 10% Baumwollfaseranteil, Preprint garantiert in 90 – 100 g/m², ffür alle gängigen Digitaldrucksysteme, mit passenden Umschlägen

| Flächengewicht | ISO 536 | g/m² | 100 | 150 | 275 |
|---|---|---|---|---|---|
| Dicke | ISO 534 | µm | 135 | 170 | 320 |
| Spezifisches Volumen | ISO 534 | $cm^3/g$ | 1,25 | 1,20 | 1,25 |
| Cobb Wert | DIN EN 20535 | g/m² | 35 | 40 | 40 |

Alle Angaben sind Richtwerte des Herstellers, die industrieüblichen Schwankungen unterliegen können.

## Anwendungen

• Geschäftsausstattungen, Briefpapier, Visitenkarten, Empfehlungskarten, Mappen, Direkt-Mailings, Einladungen, Gutscheine, Menükarten, Anhänger

## Technische Produktzertifikate und Informationen

• Alterungsbeständigkeit (DIN/ISO 9706)
• Alterungsbeständigkeit (DIN 6738)
• Frei von Schwermetallen gemäß der EU Verpackungsrichtlinien (94/62/EC)

## Umweltrelevante Produktzertifikate und Informationen

• FSC®

Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft FSC® C004423

## Informationen für den Digitaldruck

• Empfohlen für HP Indigo
• Empfohlen für professionelle Trockentoner-Systeme

## Hersteller-Zertifikate

• FSC®
• Qualitätsmanagementsystem (ISO 9001)

# Gmund Original Vergé Digital

PAPYRUS

## Technische Produkteigenschaften

| | |
|---|---|
| Drucktechnologie: | Empfohlen für professionelle Trockentoner- und HP-Indigo Drucksysteme. Bitte beachten sie die Hinweise der Maschinenanbieter. Im Zweifelsfall sind Drucktests empfohlen. Auch für den konventionellen Offsetdruck geeignet. |
| Rasterweiten: | Geeignet sind alle konventionellen Raster bis 60 l/cm (150 lpi). Bei der Anwendung anderer Rastertechnologien werden entsprechende Tests vor dem Auflagendruck empfohlen. |
| Druckfarben: | Geeignet sind wegschlagende und oxidativ trocknende Offsetdruckfarben, UV-Farben sowie Siebdruckfarben. |
| Trocknung: | Bei konventionellen Offsetdruckfarben ist die vollständige Durchtrocknung nach 24 bis 48 Stunden abgeschlossen, je nach Dicke der Farbschicht. |
| Druckpressung: | Normale Druckpressung. Bei Volumenpapier leicht erhöhte Druckpressung. |
| Veredelung: | Für Lackierungen mit Öldruck- und Dispersionslack, für Heißfolienprägung sowie für Prägen und Stanzen geeignet. Eine Anwendung mit UV-Lack ist zu prüfen und kann unter Umständen ein Vorprimern erfordern. |
| Heißfolienprägung: | geeignet |
| Rillen & Falzen: | Für ein bestmögliches Falzergebnis hat eine Falzvorbereitung nach den allgemeinen Richtwerten für Rillen zu erfolgen. |
| Verarbeitungshinweise: | Eine einwandfreie Planlage des Bedruckstoffs ist bei einer relativen Feuchte zwischen 45% bis 55% und einer Temperatur von 20° bis 23°C im Stapel gewährleistet. Vergleichbare klimatische Bedingungen im Drucksaal werden empfohlen. Der Bedruckstoff sollte so lange wie möglich in der Originalverpackung verbleiben. Extreme Feuchtigkeits- oder Temperaturschwankungen sind zu vermeiden. |

Bei allen Druck- und Verarbeitungstechniken sind die Empfehlungen der Hersteller von Maschinen, Druckfarben, Klebstoffen, Kaschier- und Prägefolien etc. zu beachten. Für Schäden, die durch fehlerhafte Anwendung beim Druck und bei der Weiterverarbeitung entstehen, kann Papyrus keine Haftung übernehmen.

Druckfehler und Änderungen vorbehalten