

# myKingdom Wove

Feinstes Geschäftsausstattungs- und Kommunikationspapier mit edler Anmutung durch eine matte Oberfläche und natürlicher Haptik

## Technische Daten

### myKingdom Wove

Flächengewicht	ISO 536	g/qm	<b>100 ±6%</b>	<b>120 ±6%</b>	<b>160 ±6,5%</b>	<b>220 ±7%</b>
Dicke	ISO 534	µm	125 ±6%	150 ±6%	200 ±6,5%	280 ±7%
Opazität	ISO 2471-77	% -3	93	95	97	99
Wasseraufnahme Siebseite Wasseraufnahmekapazität Sieb Wasserabsorptionsvermögen	ISO 535	g/qm ±5%	25	25	25	25
Wasseraufnahme Filzseite	ISO 535	g/qm ±5%	24	24	24	24
Glätte Bendtsen Siebseite	ISO 2494	ml/min -20 +30	250	250	250	250
Glätte Bendtsen Filzseite	ISO 2494	ml/min -20 + 30	250	250	250	250

In 100g nur mit Wasserzeichen erhältlich.

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

**Verfügbare Farben:** brilliant, diamond, high white und oyster

#### Distributor:

OVOL Papier Deutschland GmbH  
Osterbekstraße 90a  
22083 Hamburg  
Deutschland  
[www.ovol.de](http://www.ovol.de)

# Technisches Datenblatt

## myKingdom Wove

### Einsatzbereiche

Grüßkarten und Einladungen, Geschäftsausstattungen, Geschäftsberichte, Monografien, Editionen, Speisekarten, Etiketten, Luxusverpackungen und weitere anspruchsvolle Anwendungen.

### Drucktechnologie

- Offsetdruck
- UV-Offsetdruck
- Blindprägung
- Folienprägung
- Thermografie
- Siebdruck

### Umweltrelevante Produktzertifikate und Informationen

- FSC® zertifiziert (FSC® C003945)
- Elementarchlorfrei gebleicht (ECF)
- Hergestellt ohne Schwermetalle (94/62/CE)
- Erfüllt die Europäische Norm EN 71 „Sicherheit von Spielzeug“
- Alterungsbeständig (ISO 9706)

### Hersteller-Zertifikate

- Qualitätsmanagementsystem (ISO 9001)
- Umweltmanagementsystem (ISO 14001)
- Arbeitssicherheits- und Gesundheitsmanagementsystem (ISO 45001)
- Energiemanagement (ISO 50001)

### Zertifikate



Elementary chlorine free



Permanent Paper



Manufactured in a mill with quality management



Manufactured in a mill with environmental management



Manufactured in a mill with health and safety management



Manufactured in a mill with energy management

**Verarbeitungshinweise:** myKingdom Wove eignet sich für die meisten gängigen Druck- und Veredelungstechniken: Offsetdruck mit traditionellen Farben, Offsetdruck mit UV-Farben, Buchdruck, Blindprägung, Folienprägung, Thermografie und Siebdruck. Mit seiner glatten Oberfläche und dem natürlichen Weißton bietet myKingdom Wove eine gute Farbbeständigkeit, brillante Bilder und einen hohen Kontrast bei allen Druckverfahren.

Die Trocknungszeiten können je nach Farbauftrag und Einhaltung der Prozessparameter variieren.

Gute Ergebnisse werden bei den wichtigsten Verarbeitungsprozessen erzielt: Schneiden, Rillen, Stanzen, Falzen, Kleben und Laminieren. Bei Laminierungen empfiehlt es sich, vorab Tests durchzuführen.

Da die Farbe Recy White aus 100 % Recyclingfasern hergestellt wird, können zwischen den einzelnen Papierherstellungen leichte Farbabweichungen auftreten.

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 OVOL keine Haftung übernehmen.

Bitte beachten Sie, dass diese Aussagen Richtwerte sind. Gültig ab 08/2025