

# myFlora

Farbiges Feinstpapier und -karton aus 30% Altpapier, 60% Frischfasern und 10% Baumwollfasern, glatte Oberfläche mit Einschlüssen und dadurch natürliches Erscheinungsbild

## Technische Daten

### myFlora

Flächengewicht	ISO 536	g/qm	<b>100</b> ±6%	<b>130</b> ±6,5%	<b>240</b> ±7%	<b>350</b> ±7%
Dicke	ISO 534	µm ±6%	140 ±6,5%	175 ±7%	325 ±7,5%	470 ±7,5%
Steifigkeit Taber 15° MD	ISO 2493	mN ±30%	9,6	13	118	310
Steifigkeit Taber 15° CD	ISO 2493	mN ±30%	4,8	6	60	150
Reißlänge MD	ISO 1924	km ±30%	5,5	5,3	4,2	3,5
Reißlänge CD	ISO 1924	km ±30%	3	2,9	2,3	1,9

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

#### Distributor:

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

# Technisches Datenblatt

## myFlora

### Einsatzbereiche

Grußkarten und Einladungen, Geschäftsausstattungen, Geschäftsberichte, Monografien, Editionen, Kataloge, Kalender, Speisekarten, Etiketten, Luxusverpackungen und weitere anspruchsvolle Anwendungen.

### Drucktechnologie

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

### 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“

### Hersteller-Zertifikate

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

### Zertifikate



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft



Elementary chlorine free



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:** Beim Offsetdruck mit herkömmlichen Farben empfiehlt sich die Verwendung oxidativer Farben.

Zum Schutz kann ein Acryl-Überdrucklack verwendet werden.

Die Trocknungszeiten können variieren, da sie stark von der Tintenmenge und der Einhaltung der Prozessvariablen abhängen. myFlora eignet sich für die wichtigsten Verpackungsprozesse: Schneiden, Stanzen, Rillen, Falzen, Kleben, Laserschneiden und Koppeln.

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