

# myModigliani (ehemals Malmero felt)

Durchgefärbter Naturkarton mit einer filz-markierten Oberfläche und einer aussergewöhnlichen Haptik

## Technische Daten

### myModigliani

Flächengewicht	ISO 536	g/qm $\pm 7\%$	<b>260</b>	<b>320</b>
Dicke	ISO 534	$\mu\text{m} \pm 7\%$	375	464
Spez. Volumen	ISO 534	$\text{cm}^3/\text{g} \pm 30\%$	1,4	1,4
Steifigkeit Taber 15°	ISO 2493	mN MD/DC $\pm 30\%$	165/76	300/145

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

**Verfügbare Farben:** neve und candido

# Technisches Datenblatt

## myModigliani

### Einsatzbereiche

Grußkarten und Einladungen, Kataloge, Buch- und Broschürenumschläge, Mappenboxen, Visitenkarten, Displays, Etiketten, Luxusverpackungen und weitere anspruchsvolle Anwendungen

### Drucktechnologie

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

**Verarbeitungshinweise:** Im traditionellen Offsetdruck empfiehlt sich die Verwendung von oxidierenden Farben. Es empfiehlt sich die Druckdruck zu erhöhen, um die gewünschte Prägertiefe zu erreichen.

Farbkastenlackierung wird zur Verbesserung der Helligkeit nicht empfohlen, da der Lack vom Papier absorbiert würde. Ein Acryl-In-line-Lack kann aufgetragen werden. Dies trägt dazu bei, das Absetzen zu begrenzen und den Einsatz von Anti-Absetzen-Mitteln zu reduzieren, während gleichzeitig die typische Vergilbung traditioneller Drucklacke vermieden wird.

Die Trocknungszeit können je nach Farbdichte und Einhaltung der Prozessparameter variieren.

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

### Zertifikate



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft



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

### 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)

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