

**Produktbeschreibung**

myMEDIA 6401 Backlit Paper Pro ein semi-mattes weißes Papier für die Bedruckung mit Latex-, Eco-Solvent, Solvent- und UV-härtenden Tinten. Aufgrund der homogenen Papierstruktur eignet es sich hervorragend für die Anwendung in Leuchtkästen und für City-Lights. Durch die hohe Grammaturn und Festigkeit bieten sich auch Poster- und Plakatanwendungen im Innen- und Außenbereich an. Die spezielle Oberfläche ermöglicht eine besonders gute Farbsättigung und hervorragende Farbbrillanz.

**Eigenschaften und technische Werte**

Material	Spezialgestrichenes Papier
Dicke / Gewicht	150 g/m <sup>2</sup>
Farbe / Oberfläche	Weiß, semi-matt
Verarbeitungstemperatur	+10°C bis +30°C
Haltbarkeit	Indoor und Outdoor
Druckseite	Außen gewickelt

**Bedruckung**

Kompatible Tinten	HP Latex, Eco-Solvent, Solvent, UV-härtend
Trocknung	Der Digitaldruck muss ABSOLUT DURCHGETROCKNET sein! Die Trocknung des bedruckten Mediums ist stark abhängig von der Menge der eingebrachten Lösemittel (Tintenauftrag), daher sind ausreichend lange Trockenzeiten zu berücksichtigen. Beim Bedrucken des Materials im Rolle-zu-Rolle-Verfahren muss die bedruckte Bahn bis zur endgültigen Trocknung möglichst rasch wieder entrollt und plan ausgelegt werden um beste Trocknungsergebnisse zu erzielen. Wir empfehlen das Material vor der Weiterverarbeitung mindestens 24 Stunden in unaufgerolltem Zustand zu trocknen. Falls dies nicht möglich ist, die Rolle aufrecht stehend und sehr lose gewickelt auf luftdurchlässigen (Gitter-)Boden stellen, um Luftzirkulation zu gewährleisten. Unzureichende Trocknung (Lösemittelreste, Rewetting usw.) kann im gerollten Zustand zum Verblocken führen und in weiterer Folge zu Aufrollen, Schrumpfung und unzureichender Haftung, welche nicht in die Gewährleistung fallen. Deswegen muss die Trocknung durch praxisnaher Methoden, wie Tesatest (optimal mit Kreuzschnitt), Griffprobe, Abriebtest und Geruchprobe, vor der Weiterverarbeitung, Laminierung bzw. Anwendung überprüft werden.

**Lagerung**

Lagerdauer	Bis 1 Jahr in ungeöffneter Originalverpackung
Lagerbedingungen	+15°C bis +25°C bei 50% relativer Luftfeuchtigkeit

### Vorteile / Besonderheiten

- Homogene Papierstruktur
- Ausgezeichnete Hinterleuchtung
- Hohe Festigkeit
- Exzellente Druckqualität
- Besonders gut Farbsättigung
- Hervorragende Farbbrillanz
- Gutes Preis-/Leistungsverhältnis
- Geeignet für Latex, Eco-Solvent, Solvent, UV

### Anwendungen

- Leuchtkästen
- City-Lights
- Rolling Boards
- Hochwertige Poster
- Fotorealistische Bilder
- Eventankündigungen
- Indoor Plakate
- Outdoor Plakate

### Garantie und Gewährleistung

Informationen über physikalische und chemische Eigenschaften basieren auf reproduzierbaren Untersuchungen, Kenntnissen und Erfahrungen in der Praxis, die wir als zuverlässig erachten und stellen jedoch keine Garantie für die Zukunft dar. Alle Daten und Angaben entsprechen unserem besten Wissen und basieren auf Mess- und Erfahrungswerten und sind als Richtwerte zu betrachten. Sie entbinden den Verarbeiter nicht von eigener Überprüfung und Durchführung von Tests, ob das für den vorgesehenen Verwendungszweck geeignet ist. Wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung sind eigene Tests unerlässlich. Unsere Produkte werden laufend qualitätsüberprüft und weiterentwickelt. Wir behalten uns daher vor, ohne Zusatzinformation die chemische Zusammensetzung bzw. physikalische Eigenschaften neuen Erkenntnissen ohne Vorankündigung anzupassen. Alle Fragen einer Gewährleistung und Haftung regeln sich nach unseren gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.