

## signJET Blueback Satin

Plakatpapier mit gefärbter Rückseite

### PRODUKTBESCHREIBUNG

Weißes, seidenmattes Outdoor-Poster- und Plakatpapier, mit blauem Rückseitendruck. Für wasserfeste Prints mit hoher Farbbrillanz. Hoch auflösend, schnell trocknend und temperaturunempfindlich.

### BESONDERHEITEN

Blueback Satin ist ein hochopakes Papier mit Barrierebeschichtung und blauem Rückseitendruck. Dieses Papier zeichnet sich durch brillante Farben und gute Farbsättigung mit homogener Bildqualität aus, es ist sowohl maschinell als auch von Hand ohne Weißbruch faltbar und ausgezeichnet plakatierbar. Blueback Satin zeichnet sich durch hohe mechanische Stabilität auch bei hoher Luftfeuchtigkeit aus und ist exzellent nassfest. Vor Kontakt mit Wasser sollten die Drucke 4-12 Stunden offen ablüften. Nach Befeuchtung über mindestens 24 Stunden sollte das Papier sofort verklebt werden. Dabei sollte die Trägerplatte mit dem Leim bestrichen werden und nicht das Papier. Als Kleber kann z.B. Henkel UST 2500N Zellura und Bacoplak Bacocell eingesetzt werden. Glykole und andere Lösemittel dürfen nicht zugesetzt werden. Überlappende Bereich sind satt mit Leim zu betreichen, für erhöhte Klebkraft kann evtl. wasserfester Holzleim hinzugefügt werden (Verträglichkeiten beachten). Nach Feuchten und Auftrocknen des Plakates ist mit einem Schwund von bis zu ca. 1% in Längs- und Querrichtung zu rechnen.

### VERARBEITUNG

Das Inklimit muss je nach Drucker, verwendeter Tinte und RIP-Software, dem Papier angepasst werden. Diese Tintenbeschränkungen verkürzen die Trocknungszeit und beschleunigen somit den Produktionsablauf. Die am Drucker einzustellenden Temperaturen zur Mediovorwärmung, bzw. von der Trocknungseinheit sollten nicht über 40°C (104°F) gesetzt werden, da höhere Temperaturen die Planlage des Papiers beeinträchtigen können. Zur Sicherstellung der Produkteigenschaften soll das Produkt bei 30 ± 65 % relativer Feuchte und bei 10 ± 30 °C (50 ± 86 °F) gelagert und verwendet werden.

### TECHNISCHE DATEN

Material:	PAPIER
Oberfläche:	SEIDENMATT
Grammaturn Medium:	120,00g/m <sup>2</sup>
Dicke:	162,00µm
B1-zert.:	nein
Kaltlamination:	ja
Heißlamination:	ja
wasserfest:	ja
kratzfest:	ja
Opazität:	>97%
Farbe L:	94,6
Farbe a:	0,8
Farbe b:	-4,0
DIN ISO 16245	Nein
FSC®	IMO-COC-150296, FSC Mix

Diese Informationen sind Richtwerte für Ihre Unterstützung. Vor Einsatz unserer Druckmedien überprüfen Sie bitte deren Eignung auf Ihrem Drucker und für die von Ihnen vorgesehene Anwendung. Produktspezifikationen können ohne vorherige Ankündigung, unter Berücksichtigung der technischen Weiterentwicklung, jederzeit geändert werden. Es gibt keine Garantie, dass die gleichen Resultate erzielt werden. Wir können keine Haftung für Fehler übernehmen, die sich aus technischen Änderungen bei Druckern und/oder Tinten ergeben.

