

Multi-Solvent WhiteBack SG

Highlights

- >>> Exzellente Druck & Weiterverarbeitungsqualität
- >>> Hohe Kratz- und Falzfestigkeit (ohne Weißbruch)

	Technische Angaben
Beschreibung	Mehrlagig beschichtetes, witterungs- und wasserbeständiges, hochweißes Qualitäts-Plakatpapier, speziell für Eco-Solvent, Latex und UV-härtende Tinten. Das Papier ist qualifiziert für die Plakatierung im Innen- und Außenbereich. Exzellente Druckqualität und Weiterverarbeitungseigenschaften kombiniert mit hoher Kratz- und Falzfestigkeit ohne Weißbruch.
Material	Spezialbeschichtetes Papier mit semiglänzender Oberfläche und weißer Rückseite
Farbe	Weiß
Gewicht	130g/m ²
Dicke	148µ
Opazität	> 89%
Geeignete Tinten	Eco-Solvent, Hard-Solvent, Latex, UV-Curable, Mutoh Bio Lactite™
Anwendungsbereich	Hochwertige Reproduktionen für Schilder & Werbung im Innenbereich, Schilder & Plakatwerbung im Außenbereich, City-Light-Poster, Leuchtkastendisplays
Vorteile	Nassfest mit Wasserabweisender Oberfläche, brillante Farben durch hohe Tintenaufnahmekapazität, hoher Kratz- und Falzfestigkeit ohne Weißbruch
Umwelteigenschaften	Zellstoff von Lieferanten zertifiziert nach den internationalen Standards (FSC, ISO 14001), Produktion zertifiziert nach ISO 14001, frei von Formaldehyd und synthetischen Fasern
Abmessungen	106,7 cm x 80 m (SSQ-MSWSGR106-80) 137,2 cm x 80 m (SSQ-MSWSGR137-80) 152,0 cm x 80 m (SSQ-MSWSGR152-80)

Multi-Solvent WhiteBack SG

Verarbeitungshinweise

Bei Anwendung auf einem HP Latex-Drucker 300-Serie von Rolle zu Rolle drucken.

In Kombination mit Latex / IR Tinten ist keine ausreichende Wasserfestigkeit gewährleistet.

Die Tintenmengen müssen dem Papier angepasst werden. Sowohl die einzelnen Farben Cyan, Magenta, Yellow und Black (ink restrictions) als auch die Gesamtтиненmenge sollten reduziert werden. Sowohl die Reduktion der Einzelfarben wie der Gesamtтинен hat einen positiven Einfluss auf die Trocknungseigenschaften und die Tintenkosten.

Grundsätzlich sind die Empfehlungen der Drucker- und Tintenhersteller zu beachten. Die am Druckereinzustellenden Temperaturen zur Medientvorwärmung, bzw. von der Trocknungseinheit sind vorgängigen Tests zu unterziehen, da diese sehr vom Druckertyp abhängig sind.

Plakatieren: Das Papier sollte genügend lange feucht gehalten werden (z.B. in einer Plakatbox). Wir empfehlen wenigstens acht Stunden. Eine längere Einweichzeit hat keine negativen Einflüsse auf das Papier. Der Anwender ist verantwortlich für die entsprechenden mikrobiologischen Vorsichtsmaßnahmen.

An einer Plakatwand aufgebracht hält das Papier ohne Laminierung während 3 Monate. Ist das Papier starken Umwelteinflüssen ausgesetzt oder wird eine längere Aushangdauer geplant, wird eine Laminierung/Kaschierung empfohlen. Kanten und Ecken zu schützen ist dann zweckmäßig, wenn die Plakatstelle regelmäßig gereinigt wird.

Das Papier hat den Klebetest (Applikationseigenschaften) bei der APG bestanden (Schweizer Allgemeine Plakatgesellschaft)

Untergrund muss trocken und sauber sein, möglichst frei von Altplakaten

Evtl. keine Haftung auf "Altplakaten" bedruckt mit UV-Tinten. Spezielle Kleber erforderlich

Zur Sicherstellung der Produkteigenschaften soll das Produkt bei 30 – 65 % relativer Feuchte und bei 10 – 30 °C (50– 86 °F) gelagert und verwendet werden

Multi-Solvent WhiteBack SG

Kompatible Drucker

Hewlett Packard Latex 310/330/360/3000
Hewlett Packard Latex 280/820/850
ColorSpan Display Maker 72S
ColorSpan Display Maker 72 UVR
Epson Stylus Pro GS6000 UltraChrome GS
Epson Sure Color SC30600 /50600/70600
Roland SolJet SJ540 / SC540 SJ 740 / SC 740
Roland SC-500 Permasol S
Roland VersaCAMM SP-300i / SP-540i
Roland VersaCAMM VP-300i / VP-540i
Roland VS 540 / VS 640
Roland SolJET PRO4 XR-640
Mimaki JV-3 160S, 250
Mimaki CJV 30
Mimaki JV 400SUV Serie
Mutoh Toucan
Mutoh Rockhopper 46", 62"
Mutoh Rockhopper II 50", 64", 87"
Mutoh ValueJet 1204 /1304 / 1614
NUR Fresco 1600/1800/3200
NUR Salsa 1500
Océ Display Graphics Systems / Rastergraphics Arizona 500
Océ CS6060
Océ CS9360 / CS 935
Seiko SII Colorpainter 64S/100S/W-54s/W64s/H2-74s/H2-104s
Scitex Superjet
Scitex Pressjet
Scitex Novo
Scitex Grandjet
Zünd UVjet 215 C
Zünd UVjet 250
Vutek UltraVu 2360
Durst Rho 160
Ricoh PRO-L4160-4C

Diese Information entspricht dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse und soll über die Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten unverbindlich informieren. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle Angaben ohne Gewähr. Stand 07|2016