

PLAKATE / POSTER

TRISOLV POSTER PAPER PRIME 135 GLOSSY

glossy 3684, 135 g/m^2

Hochwertiges, glänzendes Poster- und Plakatpapier für den Außen- und Innenbereich

Das mehrlagig beschichtete, witterungs- und nassfeste Papier mit glänzender Oberfläche eignet sich für die Bedruckung mit Solvent-, Latex- und UV-härtenden Tinten. Die fotorealistischen Ausdrucke überzeugen mit hoher Farbbrillanz und sehr guter Schärfe. Das Material trocknet selbst bei hohem Tintenauftrag schnell und hat eine gute Planlage. TriSolv Poster Paper Prime 135 ist qualifiziert für die Plakatierung im Außenbereich und zeigt eine sehr gute Kratz- und gute Falzfestigkeit. Das Flächengewicht von 135 g/m² ermöglicht auch den Einsatz als City Light/Mega Light Poster.

Technologien

SOL LAT UV

Eigenschaften

Vorteile

- Exzellente Farbbrillanz
- Fotorealistisches Poster
- Wasserabweisende Oberfläche
- Geeignet für City Light/Mega Light Poster
- Hohe Kratzfestigkeit
- Gute Falzfestigkeit
- FSC® zertifiziert

FSC www.fsc.org FSC® C005732
Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

Allg. Hinweise

Bitte beachten Sie, beim Einsatz eines HP Latex-Druckers der 300- und 500-Serie von Rolle zu Rolle zu drucken!

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

Grundsätzlich sind die Empfehlungen der Drucker- und Tintenhersteller zu beachten. Die am Drucker einzustellenden Temperaturen zur Medienvorwärmung, 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 Plakatkiste). 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.

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

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

Physikalische Daten

Bezeichnung	Wert	Norm
Flächengewicht [g/m²]	135	ISO 536
Dicke (Papier) [µm]	150	ISO 534
Opazität [%]	> 97	ISO 2471
Glanz (85°)	68	ISO 2813
Farbort (D50/2°) a* M0	L* 94,3 / a* 1,5 / b* -4,5	ISO 13655, M0