



# TRISOLV POSTER PAPER PLUS 130 SATIN

satin 3689, 130 g/m<sup>2</sup>

Universelles Poster- und Plakatpapier für den Außen- und Innenbereich

Das mehrlagig beschichtete, witterungs- und nassfeste Papier mit satinierte Oberfläche eignet sich für die Bedruckung mit Solvent-, Latex- und UV-härtenden Tinten. Die Ausdrücke überzeugen mit hoher Farbbrillanz und guter Schärfe. Das Material besitzt eine schnelle Tintentrocknung und gute Planlage. TriSolv Poster Paper Plus 130 ist qualifiziert für die Plakatierung im Außenbereich und zeigt eine gute Kratz- und sehr gute Falzfestigkeit.

## Vorteile

- Exzellente Farbbrillanz
- Wasserabweisende Oberfläche
- Sehr gute Falzfestigkeit
- FSC® zertifiziert



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 Gesamtintenmenge sollten reduziert werden. Sowohl die Reduktion der Einzelfarben wie der Gesamtinten 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 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.

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.

## Technologien



## Eigenschaften



### Physikalische Daten

| Bezeichnung                        | Wert                   | Norm          |
|------------------------------------|------------------------|---------------|
| Flächengewicht [g/m <sup>2</sup> ] | 130                    | ISO 536       |
| Dicke (Papier) [µm]                | 148                    | ISO 534       |
| Opazität [%]                       | > 89                   | ISO 2471      |
| Glanz (85°)                        | 47,5                   | ISO 2813      |
| Farbort (D50/2°) a* M0             | L* 95 / a* 1,2 / b* -4 | ISO 13655, M0 |