



TRISOLV BILLBOARD PAPER PRIME 135 GLOSSY

glossy 3682, 135 g/m²

Hochwertiges, glänzendes Posterpapier mit blauer Rückseite für Plakatanwendungen

Das mehrlagig beschichtete, witterungs- und nassfeste Papier mit glänzender Oberfläche eignet sich für die Bedruckung mit Solvent-, Latex- und UV-härtenden Tinten. Die Ausdrücke überzeugen mit hoher Farbbrillanz und sehr guter Schärfe. Das Material trocknet selbst bei hohem Tintenauftrag schnell und hat eine gute Planlage. TriSolv Billboard Paper Prime 135 ist qualifiziert für die Plakatierung im Außenbereich und zeigt eine sehr gute Kratz- und gute Falzfestigkeit. Die blaue Rückseite sorgt für eine optimale Abdeckung des Untergrundes.

Vorteile

- Exzellente Farbbrillanz
- Wasserabweisende Oberfläche
- Gute Abdeckung des Untergrundes durch blaue Rückseite
- Hohe Kratzfestigkeit
- FSC® zertifiziert



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

Allg. Hinweise

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 Gesamtintenmenge 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 (nach max. 15min Wässerung) 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.

Die TriSolv Papiere blue back haben den Klebttest (Applikationseigenschaften) bei der Schweizer Unternehmung Allgemein. Plakatgesellschaft (APG) bestanden.

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

Technologien



Eigenschaften



Physikalische Daten

Bezeichnung	Wert	Norm
Flächengewicht [g/m ²]	135	ISO 536
Dicke (Papier) [µm]	150	ISO 534
Opazität [%]	> 98	ISO 2471
Glanz (85°)	68	ISO 2813
Farbort (D50/2°) M0	L*93,6 / a*1,4 / b*-6,5	ISO 13655, M0