

## TECHNISCHE DATEN

# Roll-Up 180M

## DisplayPlus Stoplight matt

### Produktbeschreibung:

Hochweißer, matt Polyesterfilm mit lichtdichter Rückseite, universell geeignet, speziell für mobile Roll-Up-Displays. Gegen mechanische Belastungen sollte der Druck mittels Laminat geschützt werden. Mit UV-Pigment, ölbasierend bedruckbar

### Besonderheiten & Vorteile:

Roll-Up 180M wurde für den Einsatz in Roll-Up-Displays entwickelt. Die weiße, matte Inkjet-Beschichtung verhindert Reflexionen auf der Vorderseite, die graue Rückseitenbeschichtung verhindert ein Durchscheinen des Hintergrundes. Drucke auf Roll-Up 180M zeichnen sich durch eine schnelle Trocknung, kräftige Farbwiedergabe und eine hohe Wischfestigkeit aus.

Die Polyesterfolie kann mit Pigment- und Farbstofftinten, sowie mit öl- und lösemittelhaltigen Tinten bedruckt werden. Mit Farbstofftinte bedruckte Poster sollten jedoch zur Verbesserung der Wischfestigkeit mit Schutzlaminat ausgerüstet werden. Die Oberfläche kann mit gängigen Kaltlaminierfolien geschützt werden. Prüfen Sie die Eignung des Laminats vor der eigentlichen Verwendung an einem bedruckten Musterstück.

Roll-Up 180M kann problemlos mit den üblichen doppelseitigen Klebändern verklebt werden. Die Verklebung erfolgt hierbei auf der grauen Rückseite.

### Verarbeitung & Lagerung:

Wie alle Inkjet-Medien ist DisplayPlus „Roll-Up Stoplight matt“ empfindlich gegen Fingerabdrücke oder Handschweiß. Deshalb ist der Kontakt mit der zu bedruckenden Oberfläche zu vermeiden. Roll-Up 180M sollte auf die verwendeten Drucker und Tinten kalibriert werden. Gute Ergebnisse können jedoch mit dem im Drucker bzw. RIP bereits vorhandenen Profilen für „Outdoor-Vinyl“ und „Beste Druckqualität“ erzielt werden.

Die Verarbeitung und Lagerung von DisplayPlus „Roll-Up Stoplight matt“ sollte aus Qualitätsgründen bei einem Klima von 35-65% relativen Luftfeuchtigkeit und einer Temperatur von 10-30° C erfolgen. In der Originalverpackung (Kartonschachtel und PE-Sack) aufbewahren.

### Techn. Daten:

Dicke .....	180	µm
Optische Dichte	> 2,5	%
Weissgrad (CIE Lab) ...	100,31	L
.....	3,52	a
.....	-10,16	b

### Laminierung:

Es sollten generell Kaltlamine zum Einsatz kommen. Wir empfehlen den Einsatz der preisgünstigen Laminatserie:

#### **RAUCH L100**

Bitte beachten Sie eine ausreichende Trocknung nach dem Druck. Noch vorhandene Restfeuchte der Tinte kann die Verankerung des Laminats auf der Druckoberfläche beeinträchtigen.