

# displayZONE®

## Allgemeine Informationen zu den Druckmaterialien

Je nach Produktgruppe (Banner/RollUp, PopUp, Flaggen) und Anwendungsbereich (Innen/Außen) bieten wir Ihnen verschiedene Materialien zur Auswahl, auf die Ihre Grafik gedruckt werden kann. Die folgenden Seiten sollen Ihnen dabei helfen, das für Sie optimale Druckmaterial zu bestimmen. Alle verwendeten Materialien werden ausschließlich mit UV beständigen Farben bedruckt.

### I. Banner & RollUp

Materialien für den Innenbereich

Stoff:	100% Polyester, 280 g/m <sup>2</sup> , hohe Opazität, Brandschutzklasse B1
PVC Frontlit:	Scrim Banner light, matt, 330 g/m <sup>2</sup> , 300µm. Durch UV härtende Tinten auch ohne zusätzlichen Oberflächenschutz kratz- und wasserfest. Brandschutzklasse M1.
NoLite:	Lichtundurchlässiger Polyesterfilm mit Silbergrauer Rückseite, Stärke 175µm, Oberfläche wird mit einer matten Schutzfolie in Sand-Prägung veredelt und schützt so Ihre Grafik auch bei häufigem Einsatz vor Kratzern und Verschmutzung.

Materialien für den Außenbereich

PVC Frontlit:	Scrim Banner Light Matt, 330 g/m <sup>2</sup> , 300µm. Durch UV härtende Tinten auch ohne zusätzlichen Oberflächenschutz kratz- und wasserfest. Brandschutzklasse M1. Für kurz- bis mittelfristigen Außeneinsatz.
Display-Banner:	Scrim Banner Matt, 450g/m <sup>2</sup> , 420µm. Durch UV härtende Tinten auch ohne zusätzlichen Oberflächenschutz kratz- und wasserfest. Brandschutzklasse M1. Für längerfristigen Außeneinsatz.

### II. PopUp und Faltdiplays

Budget:	Unsere preisgünstige Lösung für kurzfristigen Einsatz oder zeitlich begrenzte Promotions. 600 g/m <sup>2</sup> , 430µm Hart-PVC-Folie, opak. Matte, weiße Spezialbeschichtung. Gute Wasser- und Kratzfestigkeit. Brandschutzklasse B1.
Premium:	Hier ist der Name Programm. Empfohlen für höchste Qualitätsansprüche sowie häufigen Einsatz wie zum Beispiel auf Tagungen, Messen, etc. Der Druck erfolgt auf einen 120µm (150 g/m <sup>2</sup> ) starken, hochweißen, glänzenden Polyesterfilm. Die Mittelbahnen werden danach auf einen 350mm starken Polyesterverbund (die Endkappen auf 250µm ) aufkaschiert, um die hohe Stabilität zu erhalten. Als letzter Arbeitsgang erhält die Druckoberfläche einen 100µm starken strukturierten (Sandoptik) Oberflächenschutz, um dauerhaft vor mechanischen Beschädigungen zu schützen.

Bei Faltdiplays werden die Panelfüllungen (je nach Modell Hartschaumplatten oder Foamboards) auf unserer Océ Arizona direkt bedruckt. Die Drucke sind UV stabil, kratz- und wasserfest.

### III. PopUp / Faltdiplays mit Stoffbespannung (soft image / fabric)

Thermosublimationsdruck auf knitterarmen 210g/m<sup>2</sup> Stoff.  
Voll waschbar bei 60 °C, waschmaschinenfest, reinigungsfähig, bügelbar bis max. 180 °C, knitterarm, Brandschutzklasse DIN 4102 B1. Tipp: Nach wenigen Stunden in aufgebautem Zustand verschwinden Falten von selbst. Wenn es schneller gehen muß, hilft bügeln.

### IV. Mobile Flaggen

Flag Tex, Polyestergerewirk 110 g/qm, erfüllt DIN 4102 B1