

**Produktbeschreibung**

myMEDIA 3262 Blockout Pro FR ist ein beidseitig spezialbeschichtetes PVC-Blockout-Banner für die Bedruckung mit Latex, Eco-Solvent, Solvent und UV-härtenden Tinten sowie im Siebdruck beidseitig bedruckbar. Durch den schwarzen Kern ist es blickdicht und es wird eine besonders hohe Opazität des Banners erreicht, sodass hinter dem Banner liegende Flächen optimal abgedeckt werden können. Gute UV-Beständigkeit, sehr hohe Farbbrillanz und sehr gute Planlage sind weitere Gründe dieses Produkt einzusetzen. Durch die sehr hohe Zug- und Reißfestigkeit ist es für großformatige, dauerhafte Anwendungen geeignet und lässt sich exzellent schweißen. Das Produkt erfüllt die Anforderungen an B1 nach DIN 4102-1.

**Eigenschaften und technische Werte**

Obermaterial	Beschichtetes PVC-Blockout mit Sperrschicht		
Dicke / Gewicht	650 g/m <sup>2</sup>		
Farbe / Oberfläche	Weiß matt		
Höchstzugkraft (N/5cm)	1850 (längs)	1350 (quer)	DIN 53354
Weiterreißkraft (N)	235 (längs)	220 (quer)	DIN 53356
Haltbarkeit	Indoor und Outdoor		
Anwendungstemperatur	-20°C bis +70°C		
Brandverhalten	B1		DIN 4102--1
Druckseite	Innen gewickelt		

**Bedruckung**

Kompatible Tinten	HP Latex, Eco-Solvent, Solvent, UV-härtend und Siebdruck
Trocknung	Der Digitaldruck muss ABSOLUT DURCHGETROCKNET sein! Die Trocknung des bedruckten Mediums ist stark abhängig von der Menge der eingebrachten Lösemittel (Tintenauftrag), daher sind ausreichend lange Trockenzeiten zu berücksichtigen. Beim Bedrucken des Materials im Rolle-zu-Rolle-Verfahren muss die bedruckte Bahn bis zur endgültigen Trocknung möglichst rasch wieder entrollt und plan ausgelegt werden um beste Trocknungsergebnisse zu erzielen. Wir empfehlen das Material vor der Weiterverarbeitung mindestens 24 Stunden in unaufgerolltem Zustand zu trocknen. Falls dies nicht möglich ist, die Rolle aufrecht stehend und sehr lose gewickelt auf luftdurchlässigen (Gitter-)Boden stellen, um Luftzirkulation zu gewährleisten. Unzureichende Trocknung (Lösemittelreste, Rewetting usw.) kann im gerollten Zustand zum Verblocken führen und in weiterer Folge zu Aufrollen, Schrumpfung und unzureichender Haftung, welche nicht in die Gewährleistung fallen. Deswegen muss die Trocknung durch praxisnaher Methoden, wie Tesatest (optimal mit Kreuzschnitt), Griffprobe, Abriebtest und Geruchprobe, vor der Weiterverarbeitung, Laminierung bzw. Anwendung überprüft werden.

**Weiterverarbeitung und Konfektionierung**

Konfektionierung	Kleben, Nähen, Ösen, Schweißen
Lackierung	Acryllack (Tests vorab empfohlen)

**Lagerung**

Lagerdauer	Bis 1 Jahr in ungeöffneter Originalverpackung
Lagerbedingungen	+15°C bis +25°C bei 50% relativer Luftfeuchtigkeit

### Vorteile / Besonderheiten

- Entspricht B1 nach DIN 4102
- Hervorragende Opazität
- Schwarze Blockout-Mittelschicht
- Beidseitig gleiche Oberflächenglätte
- Homogene Oberfläche
- Reflexionsarme Druckoberfläche
- Hohe Reißfestigkeit
- Sehr gute Druckqualität
- Brillante Farbwiedergabe
- Gute Dimensionsstabilität
- Für Eco-Solvent, Solvent und UV-härtende Tinten
- Für den Siebdruck geeignet

### Anwendungen

- Kurz- bis mittelfristige Werbung
- Blickdichte Anwendungen
- POS
- Beidseitig bedruckte Deckenhänger
- Werbetransparente
- Messebau
- Gebäudeaußenwerbung
- Displays
- Banner

### Garantie und Gewährleistung

Informationen über physikalische und chemische Eigenschaften basieren auf reproduzierbaren Untersuchungen, Kenntnissen und Erfahrungen in der Praxis, die wir als zuverlässig erachten und stellen jedoch keine Garantie für die Zukunft dar. Alle Daten und Angaben entsprechen unserem besten Wissen und basieren auf Mess- und Erfahrungswerten und sind als Richtwerte zu betrachten. Sie entbinden den Verarbeiter nicht von eigener Überprüfung und Durchführung von Tests, ob das für den vorgesehenen Verwendungszweck geeignet ist. Wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung sind eigene Tests unerlässlich. Unsere Produkte werden laufend qualitätsüberprüft und weiterentwickelt. Wir behalten uns daher vor, ohne Zusatzinformation die chemische Zusammensetzung bzw. physikalische Eigenschaften neuen Erkenntnissen ohne Vorankündigung anzupassen. Alle Fragen einer Gewährleistung und Haftung regeln sich nach unseren gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.