

Produktbeschreibung

myMEDIA 2125 RollUp PET noLite ist eine opake, weiße Verbund-Polyesterfolie mit weißer Rückseite und einer Sperrschicht, die das Medium trotzdem mit hoher Blickdichte ausstattet. Dieser noLite-Film nimmt Latex-, Eco-Solvent, Solvent- und UV-härtende Tinten schnell auf und liefert hervorragende Druckergebnisse. Die exzellente Dimensionsstabilität, gute Planlage, Kratzfestigkeit und vor allem die noCurl-Eigenschaft gegen Einrollen an den Rändern machen dieses Material zum Hit unter den Roll-Ups oder anderen Display-Anwendungen. Die Rückseite ist bedruckbar, jedoch muss unbedingt auf vollständige Trocknung vor dem Aufrollen geachtet werden, damit rückseitig kein Ghosting entstehen kann (Tests vorab empfohlen). Die Drucke sind wasserfest und Outdoor bis zu 1 Jahr Einsatz geeignet.

Eigenschaften und technische Werte

Material	Verbund-Polyesterfolie, Rückseite weiß, noLite
Dicke / Gewicht	250 µm / 240 g/m ²
Farbe / Oberfläche	Weiß matt
Haltbarkeit	Indoor und bis 1 Jahr Outdoor

Bedruckung

Kompatible Tinten	HP Latex, Eco-Solvent, Solvent, UV-härtend
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.
Temperatureinstellung	Zu hohe Temperaturen führen zu Wellenbildung. Daher sind die maximalen Heizungstemperaturen am entsprechenden Drucksystem zu ermitteln.

Weiterverarbeitung und Konfektionierung

Laminierung	Empfohlen wird Kaltlaminierung. Vor der Weiterverarbeitung und/oder Laminierung ist das vollständige Durchtrocknen des Druckes unbedingt erforderlich.
Empfohlene Lamine	myMEDIA 5380 MonoLam Gloss, myMEDIA 5381 MonoLam Matt myMEDIA 5072 UV Protect Satin , myMEDIA 5513 FloorLam Eco myMEDIA 5514 Textured Laminate

Lagerung

Lagerdauer	Bis 1 Jahr in ungeöffneter Originalverpackung
Lagerbedingungen	+15°C bis +25°C bei 50% relativer Luftfeuchtigkeit
Lagerhinweis	Rolle nach jedem Gebrauch aus dem Drucker entnehmen und in der verschlossenen Originalverpackung lagern.

myMEDIA 2125 RollUp PET noLite

Vorteile / Besonderheiten

- Beidseitig bedruckbar
- Brillante Farbwiedergabe
- Sehr gute Dimensionsstabilität
- NoCurl Eigenschaft für hervorragende Planlage
- Hohe Opazität mit weißer Rückseite
- Reflexarme Druckoberfläche
- Gute Reißfestigkeit
- Gute Kratzfestigkeit
- Sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Für Latex, Eco-Solvent, Solvent und UV-härtende Tinten

Anwendungen

- Roll-Ups
- Poster
- Banner
- POS
- Laden- und Messebau
- blickdichte Displays
- Deckenhänger
- beidseitige Anwendungen

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.