

myMEDIA 7560 Rainbow Holographic

Produktbeschreibung

myMEDIA 7560 Rainbow Holographic ist eine 100 µm starke, silberglänzende PVC-Folie mit einem Hologramm-Effekt, der in allen Regenbogenfarben schimmert. Dadurch werden gedruckte Grafiken und geplottete Logos und Schriften zu einzigartigem Eyecatcher im Innen- und Außenbereich. Der Farbverlauf ist über die gesamte Rollenbreite 1,27m durchgängig ohne Rapport sichtbar, wie es bei vergleichbaren Produkten oft üblich ist. Sie lässt sich hervorragend mit Latex-, Eco-Solvent-, Solvent- und UV-härtenden Tinten bedrucken, wobei bei Verwendung von Lösemitteltinten das Motiv am auffallendsten metallisch schimmert. Das Produkt ist für flache Untergründe geeignet und ist ideal für auffallende Hintergründe am POS, POS Signage, Logos, Displays, Ladenbau, Schaufenster, Messen, Innenraumgestaltung sowie Anwendungen im Merchandising oder auf exklusiven Verpackungen und Promotions.

Eigenschaften und technische Werte

Obermaterial	PVC-Folie mit Hologrammeffekt		
Dicke / Gewicht	100 µm		
Farbe / Oberfläche	Silber, glänzend, kein Rapport über ganze Rollenbreite		
Kleber	Lösemittelpolyacrylat, transparent, permanent		
Abdeck	PE beschichtetes Silikonpapier, 120 g/m ²		
Nutzungsdauer	Bis 1 Jahre Outdoor (vertikal verklebt, mitteleuropäisches Klima, Klimazone 1)		
Verlebetemperatur	Mind. +10°C		
Anwendungstemperatur	-10°C bis +70°C		
Klebkraft nach 24h	13 N/25 mm		FINAT FTM 1 (auf rostfreiem Stahl)
Dimensionsstabilität	<= 1,5 mm Schrumpfung		FINAT FTM 14
Reißfestigkeit	> 25 MP	(Längsrichtung)	DIN EN ISO 527
	> 24 MP	(Querrichtung)	
Reißdehnung	> 198 %	(Längsrichtung)	DIN EN ISO 527
	> 201 %	(Querrichtung)	

Lagerung

Lagerdauer	Bis 1 Jahr in ungeöffneter Originalverpackung
Lagerbedingungen	+18°C bis +25°C bei 50-55% relativer Luftfeuchtigkeit
Lagerhinweis	Rolle nach jedem Gebrauch aus dem Drucker entnehmen und in der verschlossenen Originalverpackung lagern.

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. Das Material sollte vor der Weiterverarbeitung mindestens 24 Stunden in unaufgerolltem Zustand getrocknet werden. 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 praxisnahe Methoden, wie Tesatest (optimal mit Kreuzschnitt), Griffprobe, Abriebtest und Geruchprobe, vor der Weiterverarbeitung, Laminierung bzw. Anwendung überprüft werden.

Weiterverarbeitung und Konfektionierung

Geeignete Untergründe	Flache Untergründe, nicht für Fahrzeuge vorgesehen. Der Untergrund muss trocken, staub- und fettfrei sein.
Verklebemethode	Trockenverklebung und Nassverklebung
Laminierung	Eine Laminierung wird nicht empfohlen

Vorteile / Besonderheiten

- Hologramm-Effekt-Folie in Silber
- Schimmert in allen Regenbogenfarben
- Besonderer Metallic-Effekt mit (Eco-)Solvent-Tinten
- Gesamte Rollenbreite ohne Rapport
- Für Nass- und Trockenverklebung geeignet
- Latex, Eco-Solvent, Solvent, UV-härtende Tinten
- Gute Plottereigenschaften
- Für Innenbereich und Außeneinsatz bis 1 Jahr

Anwendungen

- Auffallende Hintergründe am POS
- POS Signage
- Logos
- Displays
- Ladenbau
- Schaufenster
- Messen
- Innenraumgestaltung
- Hochwertige Promotions & Werbung

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.