

myMEDIA 5645 Ultraclear Guard

Produktbeschreibung

myMEDIA 5645 Ultraclear Guard ist eine PVC-freie, transparente, glasklare, hochglänzende Polyesterfolie und wurde für die Laminierung von perforierten Fensterlochfolien entwickelt. Sie schützt nicht nur den Druck, sondern gewährleistet einen optisch guten und ultraklaren Durchblick durch die Löcher. Beim Applizieren ist sie sehr stabil und verhindert den so genannten Golfball-Effekt, da es sich nicht in die Vertiefungen verformt. Das Laminat ist sehr dimensionsstabil und daher ideal für Flachglas geeignet. Durch die Laminierung gibt es eine deutlich bessere Durchsicht, da die Löcher nicht verschmutzen und Regentropfen sich in den Löchern nicht sammeln und behindern können. Zusätzlich sind perforierte One Way Vision Folien durch die Laminierung stabiler und lassen sich in einem Stück wieder ablösen ohne zu reißen. Das Laminat besitzt die Allgemeine Bauartgenehmigung (ABG) in Kombination mit myMEDIA 1674 One Way Green Traffic. Aufkleber bei Bedarf mitbestellen. Mit dem Produkt können auch andere Drucke hochglänzend aufgewertet werden.

Eigenschaften und technische Werte

Obermaterial	Polyester	
Dicke / Gewicht	38 µm	
Farbe / Oberfläche	Hochtransparent, glänzend	
Kleber	Polyacrylatklebstoff, transparent, permanent	
Abdeck	Silikonisierte PET-Folie, 23 µm	
Haltbarkeit	Bis 2 Jahre Outdoor	
Verklebetemperatur	>= +10°C	
Anwendungstemperatur	-30°C bis +70°C	
Klebkraft nach 24h	9 N/25 mm	FINAT FTM 1
Dimensionsstabilität	< 1 mm Schrumpf	FINAT FTM 14
ABG	D 5765 (laminiert auf myMEDIA 1674 One Way GreenTraffic)	

Lagerung

Lagerdauer	Bis 1,5 Jahre in ungeöffneter Originalverpackung
Lagerbedingungen	+18°C bis +25°C bei 50 bis 55% relativer Luftfeuchtigkeit
Lagerhinweis	Rolle nach jedem Gebrauch aus dem Laminator entnehmen und in der verschlossenen Originalverpackung lagern.

Bedruckung

Kompatible Tinten	Für die Bedruckung nicht geeignet
-------------------	-----------------------------------

Weiterverarbeitung und Konfektionierung

Laminierung	Kaltlaminierung
Laminiertemperatur	+15°C bis +35°C
Laminiergeschwindigkeit	0 bis 2 m/min.

Hinweise zu One Way Vision Folien

Beachten Sie die detaillierten Hinweise zu Verarbeitung, Vorreinigung, Verklebung, Einsatz auf Fahrzeugen, Reinigung und Pflege in der technischen Anleitung TB 1.16 Hinweise zu myMEDIA One Way Vision Folien.

Vorteile / Besonderheiten

- Besitzt Allgemeine Bauartgenehmigung (ABG)
- PVC-frei
- Ultraklares Laminat mit 38 µm Dicke
- Für flache Anwendungen
- Hervorragende Durchsicht mit perforierten Fensterlochfolien
- Hoher Glanzgrad
- Sehr dimensionsstabil
- Kein messbarer Schrumpf
- Gute Feuchtebeständigkeit
- Gute Haftung auf UV-Tinten
- Exzellentes Preis-Leistungs-Verhältnis

Anwendungen

- Umweltfreundlichere Lösung im Vergleich zu PVC-Folien
- Fahrzeugwerbung
- Öffentliche Verkehrsmittel
- One Way Vision Anwendungen
- Hochwertiger Bildschutz In- und Outdoor
- Brillante Bilder
- Ultraklare Anwendungen
- Hochglanzdrucke
- Laminierung von UV-Drucken

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.