



POLYMERIC VINYL 160 AIRRELEASE BLOCKOUT P-CA FR GLOSSY

glossy 0830, 160 µm

Glänzende, 100% opake, polymere 160 µm PVC-Folie mit permanentem, transparenten Luftkanalkleber für ebene und leicht gewölbte Flächen - bis zu fünf Jahre haltbar

Das selbstklebende, polymere Vinyl ist für eine Vielzahl von hochwertigen Anwendungen im Solvent-, Latex- und UV-Druck einsetzbar. Es verfügt aufgrund seiner innen liegenden Blockout Schicht über eine 100%ige Opazität, die schattenfreie beidseitige Werbung auf transparenten Flächen ermöglicht. Es eignet sich für die Verklebung auf ebenen und leicht gewölbten Untergründen im Innen- und Außenbereich. Durch die innovative Luftkanaltechnologie ist das Vinyl besonders leicht blasenfrei anzubringen sowie zu repositionieren und somit auf für ungeübte Anwender ohne Probleme zu verkleben. Die ausgezeichnete Planlage ermöglicht eine einwandfreie Bedruckbarkeit und Weiterverarbeitung. Die weiße, glänzende Oberfläche garantiert eine Wiedergabe von leuchtenden Farben und exzellenten Kontrasten. Die B1-Brandschutzzertifizierung ermöglicht den Einsatz in öffentlichen Gebäuden und auf Messen.

Vorteile

- Brillante Farbwiedergabe
- 100%ige Opazität durch innen liegende Blockout Schicht
- Einfach blasenfrei anzubringen und zu repositionieren
- Sehr gute Laminierbarkeit
- Haltbarkeit bis zu 5 Jahre
- Flammhemmend ausgerüstet, B1 zertifiziert

Allg. Hinweise

- Verarbeitungstemperatur: min. 5°C
- Temperaturbereich: von -40°C bis +90°C
- Lagerfähigkeit: 2 Jahre

Physikalische Daten

Bezeichnung	Wert	Norm
Dicke (Folie ohne Liner / Kleber) [µm]	160	ISO 4593
Dicke (gesamt) [mm]	0.22	
Klebergewicht [g/m²]	20	
Klebkraft auf Stahl (20min) [N/25mm]	8	AFERA 5001
Klebkraft auf Stahl (24h) [N/25mm]	11	AFERA 5001
Formbeständigkeit Laufrichtung [<%]	3	FTM 14
Formbeständigkeit Querrichtung [<%]	3	FTM 14

Technologien



Eigenschaften



Die o. a. Daten stellen Richtwerte dar. Vor Einsatz unserer Druckmedien überprüfen Sie bitte deren Eignung auf Ihrem Drucker und für die von Ihnen vorgesehene Anwendung. Wir übernehmen keine Haftung für Fehler, die sich aus technischen Änderungen im Druckprozess und mit Druckkomponenten ergeben. Änderungen des Produktdesigns in Folge technischer Weiterentwicklung erfolgen ohne vorherige Ankündigung.

Haltbarkeit

Die Haltbarkeit basiert auf praktischer Erfahrung und Alterungstests bei vertikaler Verklebung im mitteleuropäischen Normalklima. Die Lebensdauer hängt von der Vorbereitung des Substrats, den Witterungsbedingungen und Umwelteinflüssen ab. Eine Anwendung in extremen Bedingungen (tropisches Klima, hoher Luftfeuchtigkeit, starker UV-Strahlung, hohe Luftverschmutzung) führt zu einer starken Reduzierung der Haltbarkeit.