

AM-PFBL Backlit Folie

Polymere PVC-Folie beschichtet mit einem transparentem Lösemittel-Acrylatkleber. Neben einer guten Opazität und einem geringen Schrumpfverhalten bietet die Digital-Druckfolie, aufgrund des verwendeten PE-Liners eine ausgezeichnete Planlage, wodurch eine ausgezeichnete Bedruckbarkeit erzielt wird. Durch den UV- und witterungsbeständigen Lösemittel-Acrylatkleber ist die Folie für eine langfristige Außenanwendung geeignet.

Matchcode:	AM-PFBL
Materialart:	PVC polymer, hochstabilisiert
Oberfläche:	seidenmatt
Farbe:	transluzent weiß
Dicke:	75 µm
Kleber:	transparentes Solvent-Acrylat Klebstoff, permanent
Liner:	einseitig clay-beschichtetes Silikonpapier 135 g/m ²
Klebkraft:	7,5 N/25 mm nach Finat FTM1 - nach 24h auf Edelstahl
Dimensionsstabilität:	Schrumpf <0,2mm (Finat FTM 14)
Reißfestigkeit md:	>20 MPa (DIN ES ISO 527)
Reißfestigkeit cd:	>20 MPa (DIN ES ISO 527)
Reißdehnung md:	>160% (DIN ES ISO 527)
Reißdehnung cd:	>180% (DIN ES ISO 527)
Verarbeitungstemperatur:	>+10 °C
Temperaturbeständigkeit:	- 40 °C bis + 90 °C
Außenhaltbarkeit:	7 Jahre (unbedrucktes Material, bei vertikaler Außenwitterung, mitteleuropäisches Normklima)
Standard Rollenbreiten:	1372mm / 1600mm
Standard Rollenlänge:	50 m
Lagerung:	Lagerung in Originalverpackung bei ca. 22° C und 50 - 55 % relativer Luftfeuchtigkeit bis zu 2 Jahren möglich
Transport:	Bedrucktes Material sollte bei Transport vollständig getrocknet und geschützt sein Vermeidung größerer Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsschwankungen

In bestimmungsgemäßen Umgang mit diesem Produkt können keinerlei Gefahrstoffe entstehen oder freigesetzt werden. Dieses Produkt ist kein Gefahrstoff im Sinne der aktuellen GefStoffV und der EU-Kriterien. Die Pflicht zur Erstellung eines Sicherheitsdatenblatts entfällt somit. Das Sicherheitsdatenblatt dient lediglich zur Erfüllung der Informationspflicht nach Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und kann gerne auf Anfrage zugesendet werden. Das Produkt ist weder ein Gefahrgut im Sinne des Verkehrsrechts (Transportrechts), noch enthält es wassergefährdende Stoffe gemäß Wasserhaushaltsgesetz. Der nach Entfall der Nutzung oder Verwendung entstandene Abfall ist in Abstimmung mit den örtlichen / nationalen Behörden zu entsorgen.

AM-PFBL Backlit Folie

Allgemeine Produktinformationen

AM-PFBL ist eine polymere PVC-Folie (trans. glänzend, 75 µm); Laminiert mit einem Einseitig clay-beschichtetes Silikonpapier (135 g/m²) und ausgestattet mit einem transparenten Solvent-Acrylatklebstoff (permanent); Geeignet für Verklebung auf zahlreichen Untergründen wie zum Beispiel auf handelsüblichen Platten, Glas, Metall oder Plastik; Besonders geeignet für den Einsatz auf glatten sowie leicht gewölbten Oberflächen; Das Material ist ideal für die mittel- bis langfristige Gestaltung von Werbeflächen

Produktvorteile

Sehr gute Opazität und Planlage; Exzellente Dimensionsstabilität; Die Folie ist resistent gegen den Angriff von Lösemitteltinten während des Druckprozesses und garantiert ein sehr gutes Druckergebnis mit allen marktüblichen ECO-Solvent-, Solvent-, UV- und Latex-Druckern

Verarbeitungshinweise & Bedruckung

Der Druck muss vor dem Laminieren vollkommen getrocknet sein, dazu ist es empfehlenswert den Druck für mind. 48 Stunden trocknen zu lassen; Für ein optimales Klebeverhalten der Digitaldruckfolie sollte sichergestellt werden, dass die zu beklebende Fläche sauber und frei von Verschmutzungen ist.



ARISTO Graphic Austria GmbH

Brixentaler Str. 80 d | T: +43 5332 76229 - 0
A - 6300 Wörgl | F: +43 5332 76229-77

www.aristographic.at · bestellungen@aristographic.at