AM-ROLLUP Roll-Up Film

AM-ROLLUP ist ein spezialbeschichteter PET Verbund mit guter Planlage. Die semi-matte silbermetallic farbene Rückseite gewährleistet eine besonders hohe Opazität gegen Durchleuchtung von hinten. Die reflexarme Beschichtung ermöglicht wasserfeste Drucke mit guter Kratzbeständigkeit und exzellenter Farbwiedergabe.

Matchcode:	AM-ROLLUP
Material:	PET Verbund mit silbermetallic farbener Rückseite
Oberfläche:	semi-matt
Farbe:	weiß
Dicke:	200 µm
Optische Dichte:	2,7
Lamination:	kalt, warm
Schwer entflammbar:	nein
Standard Rollenbreiten:	914mm, 1067mm, 1270mm
Rollenlängen:	30 m
Lagerung:	kühl und trocken bei 15-25 °C, 50 % rel. Feuchte
Lagerfähigkeit:	18 Monate in der Originalverpackung

GEEIGNETE TINTEN:

EcoSolvent:	ja	UVC:	ja
Solvent:	ja	Latex:	ja

Unterschiedliche Drucker, Tinten, Auflösungen und Druckqualitäten führen zu einer Vielzahl von Druckparametern. Dazu kommen unterschiedliche Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung der Materialien. Dadurch ist es nicht möglich, genaue Angaben hinsichtlich Trocknungszeiten und maximale Tintenaufnahme zu machen. Wir empfehlen daher, eigene Tests vorzunehmen, um die gewünschten Ergebnisse sicherzustellen. Unsere Angaben begründen keine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften. Haftung und Schadenersatzansprüche sind auf die Höhe des Produktwerts beschränkt. Darüber hinaus gehende Ansprüche sind ausgeschlossen.

AM-ROLLUP Roll-Up Film

Produktbeschreibung:

AM-ROLLUP ist ein spezialbeschichteter PET Verbund mit guter Planlage. Die semi-matte silbermetallic farbene Rückseite gewährleistet eine besonders hohe Opazität gegen Durchleuchtung von hinten. Die spezielle Beschichtung kann mit handelsüblichen Solvent-, EcoSolvent-, UVC- und Latextinten bedruckt werden. Die reflexarme Oberfläche ermöglicht wasserfeste Drucke mit guter Kratzbeständigkeit und exzellenter Farbwiedergabe. Durch die gute Dimensionstabilität des AM-ROLLUP rollen die Seitenränder nicht ein (Tubing). Die Zusammensetzung der Basisfolie gewährleistet hervorragende Rolleigenschaften bei der Verwendung in Präsentationssystemen.

Deshalb ist das AM-ROLLUP besonders gut für den Einsatz in Roll-Up und Display Systemen geeignet.

Verarbeitung:

Die in Solvent-, EcoSolvent- und Latextinten enthaltenen flüchtigen VOC's müssen vor der Weiterverarbeitung vollständig ausgetrocknet sein. Die Trocknung des bedruckten Mediums hängt stark vom Tintenauftrag ab. Lösemittelreste, bedingt durch zu kurze Trocknungszeiten, können im gerollten Zustand zum Verblocken der gewickelten Bahnen führen. Daher empfehlen wir, dass die bedruckte Bahn bis zur endgültigen Trocknung möglichst rasch wieder entrollt und plan ausgelegt wird oder locker gewickelt getrocknet wird.

Zusätzlicher Oberflächenschutz ist erforderlich, wenn die Druckoberfläche über einen längeren Zeitraum Feuchtigkeit, Abrieb, Handschweiß oder anderen mechanischen Einflüssen ausgesetzt wird. In diesem Fall muss die Druckoberfläche mit selbstklebenden Laminierfolien oder geeigneten Flüssiglaminaten geschützt werden. Beim Laminieren bzw. Kaschieren können Lösemittelreste die Qualität des Fertigproduktes zudem negativ beeinflussen (Planlage, Schrumpfverhalten, Verankerung, Klebkraft, etc.) Korrekte Geräte- und Temperatureinstellungen sollten durch einen Probedruck überprüft werden. Zu hohe Trockentemperaturen können zur Deformation der Folie führen.

Zur Vermeidung von Fingerabdrücken wird die Verwendung von Baumwollhandschuhen empfohlen.

Anwendungen:

Präsentations Systeme, Roll-Up, L-Banner, Display, Poster, Schilder