

EMBLEM Solvent Presentation Film PP

EMBLEM SOPFPP ist eine spezialbeschichtete, reißfeste Polypropylenfolie für die Bedruckung mit handelsüblichen Solvent-, EcoSolvent-, UVC- und Latextinten. Die reflexarme Beschichtung ermöglicht wasserfeste Drucke mit exzellenter Farbwiedergabe.

Matchcode:	SOPFPP
Materialart:	beschichteter Polypropylen Film
Oberfläche:	seidenglänzend
Farbe:	weiß
Gewicht:	130 g/m ² - ISO 536
Dicke:	170 µm - ISO 4593
Dehnfestigkeit:	200 N / 50 mm - DIN 53355
Max. Dehnung (Bruch):	155 % - DIN 53355
Reißfestigkeit:	1100 N / 50 mm - DIN 53354
Weiterreißfestigkeit (Kerbe):	< 10 N / 50 mm - DIN 53354
Verarbeitungstemperatur:	10 - 30 °C
Lamination:	kalt
Brandverhalten:	k. A.
Standard Rollenbreiten:	762 / 914 / 1067 / 1372 mm
Standard Rollenlänge:	30 m
Lagerung:	kühl und trocken bei 10-30 °C, 30-60 % rel. Feuchte
Lagerfähigkeit:	12 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.

EMBLEM Solvent Presentation Film PP

Produktbeschreibung:

EMBLEM SOPFPP ist eine spezialbeschichtete, reißfeste Polypropylenfolie für die Bedruckung mit handelsüblichen Solvent-, EcoSolvent-, UVC- und Latextinten. Die reflexarme Beschichtung ermöglicht wasserfeste Drucke mit exzellenter Farbwiedergabe.

Der EMBLEM SOLVENT Presentation Film bietet die Möglichkeit hochwertige Drucke in Präsentationsqualität für Fotoreproduktionen, kurzlebige Werbung im Innenbereich, Schilder und Poster zu erstellen.

Verarbeitung:

Die in Solvent-, EcoSolvent- und Latextinten enthaltenen flüchtigen VOC's müssen vor der Weiterverarbeitung vollständig ausgetrocknet sein. Die Trocknungszeit des bedruckten Mediums hängt stark vom Tintenauftrag ab. Lösemittelreste, bedingt durch zu kurze Trocknung, 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 im EMBLEM Easy Dryer 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 beeinflussen (Planlage, Schrumpverhalten, 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:

Typische Anwendungen sind Fotoreproduktionen, Schilder im Innen- und Außenbereich, POS Werbung und Displays.