EMBLEM
LEADING THE WAY

EMBLEM Solvent Polypropylen 180

EMBLEM Solvent Polypropylen 180 ist ein spezialbeschichteter Polypropylen Verbund mit guter Planlage. Eine schwarze Sperrschicht im Verbund gewährleistet eine besonders hohe Opazität gegen Durchleuchtung von Hinten. Die reflexarme Beschichtung ermöglicht wasserfeste Drucke mit guter Kratzbeständigkeit und exzellenter Farbwiedergabe.

Matchcode:	SOPP180
Material:	PP Verbund mit schwarzer Sperrschicht
Oberfläche:	semimatt
Farbe:	weiß
Dicke:	180 µm
Optische Dichte:	2,8
Lamination:	kalt, warm
Schwer entflammbar:	nein
Rollenbreiten:	36", 42", 60"
Rollenlänge:	30 m
Lagerung:	kühl und trocken bei 15-25°C, 50% rel. Feuchte
Lagerfähigkeit:	12 Monate in der Originalverpackung

GEEIGNETE TINTEN:

Eco Solvent:	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.

F. Huhn & Sohn GmbH
Siebdruckbedarf
Siebspanndienst
Siebdruck-Farbe
Selbstklebefolien
Schneideplotter
Digital-Drucksysteme
Laser-Graviersysteme
Pröll-Farben
Tampondruck-Farbe
Glockengießerwall 26 20095 Hamburg
Tel.: 040 - 300 87 400 Fax: 040 - 300 87 401
www.huhn-sohn.de huhn.sohn@t-online.de

EMBLEM®
LEADING THE WAY

EMBLEM Solvent Polypropylen 180

Produktbeschreibung:

EMBLEM Solvent Polypropylen 180 ist ein spezialbeschichteter Polypropylen Verbund mit guter Planlage. Eine schwarze Sperrschicht im Verbund gewährleistet eine besonders hohe Opazität gegen Durchleuchtung von Hinten. Die spezielle Beschichtung kann mit handelsüblichen Solvent-, Eco Solvent-, UVC- und Latextinten bedruckt werden. Die reflexarme Oberfläche ermöglicht wasserfeste Drucke mit guter Kratzbeständigkeit und intensiver Farbwiedergabe. Das EMBLEM SOPP180 ist besonders gut für den Einsatz in RollUp und Display Systemen geeignet. Die gute Dimensionsstabilität ermöglicht auch den problemlosen Einsatz in L-Banner-Systemen. Das Produkt ist frei von PVC.

Verarbeitung:

Die in Solvent-, Eco Solvent- 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.

Ein zusätzlicher Oberflächenschutz ist erforderlich, wenn die Druckoberfläche über einen längeren Zeitraum Abrieb 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:

Präsentattions Systeme, RollUp, L-Banner, Display, Poster, Schilder

F. Huhn & Sohn GmbH
Siebdruckbedarf
Siebspanndienst
Siebdruck-Farbe
Selbstklebefolien
Schneideplotter
Digital-Drucksysteme
Laser-Graviersysteme
Pröll-Farben
Tampondruck-Farbe
Glockengießerwall 26 20095 Hamburg
Tel.: 040 - 300 87 400 Fax: 040 - 300 87 401
www.huhn-sohn.de huhn.sohn@t-online.de