

## EMBLEM Solvent Popup Film 410

EMBLEM SOPF410 ist eine spezialbeschichteter Hart-PVC Film mit hoher Festigkeit. Die reflexarme Beschichtung kann mit handelsüblichen Solvent-, EcoSolvent- und UVC-Tinten bedruckt werden und ermöglicht wasserfeste Drucke mit guter Kratzbeständigkeit und exzellenter Farbwiedergabe.

|                 |  |
|-----------------|--|
| Matchcode:      | <b>SOPF410</b>                                   |
| Materialart:    | Hart-PVC Film mit Beschichtung,                  |
| Oberfläche:     | matt   |
| Farbe:          | weiß   |
| Dicke:          | 410 $\mu$ m                                      |
| Brandverhalten: | schwer entflammbar - B1 - nach DIN 4102          |
| Rollenbreiten:  | 914 / 1067 mm                                    |
| Rollenlänge:    | 20 m   |
| Lamination:     | kalt   |
| Lagerung:       | kühl und trocken bei 15-25 °C, 50 % rel. Feuchte |
| Lagerfähigkeit: | 18 Monate in der Originalverpackung              |

### GEEIGNETE TINTEN:

|             |    |        |      |
|-------------|----|--------|------|
| EcoSolvent: | ja | UV:    | ja   |
| Solvent:    | ja | Latex: | nein |

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 Popup Film 410

EMBLEM SOPF410 ist eine spezialbeschichteter Hart-PVC Film mit hoher Festigkeit. Die reflexarme Beschichtung kann mit handelsüblichen Solvent-, EcoSolvent- und UVC-Tinten bedruckt werden und ermöglicht wasserfeste Drucke mit guter Kratzbeständigkeit und exzellenter Farbwiedergabe.

Durch die hohe Festigkeit ist das EMBLEM SOPF410 bestens geeignet zur Herstellung von PopUp Systemen. In Verbindung mit einem Sand oder Floorgraphics Laminat aus der EMBLEM LAMPER Serie wird die Steifigkeit noch erhöht.

Die Prüfung auf Schwerentflammbarkeit nach DIN 4102 hat SOPF410 mit B1 bestanden und kann problemlos in Innenräumen eingesetzt werden.

### Verarbeitung:

Bei der Konfektion der laminierten PopUp Bahnen ist darauf zu achten, dass nur Messer mit scharfen Klingen zum Einsatz kommen. Beim Schneiden mit stumpfen Klingen kann ein Grat an der Schnittkante entstehen und den Sandwich beschädigen.

Zum Schutz vor mechanischem Abrieb empfehlen wir den Druck mit einem Kalt-Laminat zu schützen. Laminat können Einfluss auf die Planlage der Folie haben. Für eine ausreichende Trocknung des Drucks vor der Lamination ist Sorge zu tragen.

Zur Vermeidung von Fingerabdrücken wird die Verwendung von Baumwollhandschuhen empfohlen.

### Anwendungen:

Typische Anwendungen für EMBLEM SOPF410 sind PopUp Systeme, Displays, Poster, Schilder, Messe- und Ladenbau.