

EMBLEM Solvent Film polymer glossy IV

EMBLEM SOFOGLP4 ist eine selbstklebende, polymere kalandrierte Vinylfolie mit glänzender Oberfläche, rückseitig mit hochwertigem PE-Liner abgedeckt.

Matchcode:	SOFOGLP4
Materialart:	PVC-Folie, polymer
Oberfläche:	glänzend
Farbe:	weiß
Dicke:	80 µm
Klebstoff:	Polyacrylat-Kleber, permanent, grau, repositionierbar
Abdeckung:	einseitig silikonisierter PE-Liner 140 g, wärmeleitoptimiert
Klebkraft:	11 N/25 mm, nach AFERA 5001 - 24 h (Durchschnittswert)
Formbeständigkeit:	verklebt auf Stahl nach FTM 14 MD < -3 %, CD < 0 %
Reißdehnung:	MD 27,3 N, CD 25,8 N
Temperaturbeständigkeit:	-40°C bis +90°C
Verklebetemperatur:	>+10°C
Standard Rollenbreiten:	30", 42", 54", 63"
Standard Rollenlänge:	50 m
Haltbarkeit:	5 - 7 Jahre im Außenbereich, unter mitteleuropäischem Normalklima
Lagerung:	kühl und trocken bei 15-25°C, 50% rel. Feuchte
Lagerfähigkeit:	24 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 Film polymer glossy IV

Produktbeschreibung:

EMBLEM SOFOGLP4 ist eine selbstklebende, polymere kalandrierte Vinylfolie mit glänzender Oberfläche, rückseitig mit hochwertigem PE-Liner abgedeckt. Zur Erreichung der optimalen Druckqualität, besonders mit EcoSolvent Tinten, wird ein speziell entwickelter PE-Liner mit hervorragender Wärmeleitfähigkeit eingesetzt.

Auf der weißen, glänzenden Oberfläche werden mit Solvent-, EcoSolvent-, Latex und UVC-Tinten wasserfeste Drucke erzielt.

Die Verwendungsdauer der Folie im Außenbereich beträgt bis zu 7 Jahren.

Verarbeitung:

Die Lebensdauer im Außenbereich bezieht sich auf die Folie und den Kleber. Diese Haltbarkeit bezieht sich nicht auf den Druck. Die Haltbarkeit des Druckes wird durch die verwendeten Tinten und das eventuell zum Einsatz kommende Laminat bestimmt.

Auch Solventdrucke sollten zum Schutz vor Abrieb mit einem Laminat überzogen werden.

Vor dem Laminieren ist auf eine komplette Trocknung und Ausgasung des Druckes zu achten, ansonsten kann es zu Blasenbildung unter dem Laminat kommen.

Der zu beklebende Untergrund muss sorgfältig von Schmutz, Staub, Fett etc. gereinigt sein. Bei neulackierten Untergründen muss eine Trocknungs- und Aushärtungszeit von mindestens drei Wochen eingehalten werden. Eine Verträglichkeitsprobe zwischen Lack und Kleber wird empfohlen.

Zur Vermeidung von Fingerabdrücken wird die Verwendung von Baumwollhandschuhen empfohlen.

Anwendungen:

Geeignet für SOFOGLP4 sind mittelfristige Werbebotschaften im Innen- und Außenbereich sowie Displays und Bautafeln. Die Verklebung erfolgt auf ebenen und zylindrischen Flächen.