

**EMBLEM**  
**Solvent Film glossy polymer EASY BOND**

**EMBLEM Solvent Film glossy polymer EASY BOND**

Matchcode:	<b>SOFOGLP4EB</b>
Materialart:	polymere PVC-Folie
Oberfläche:	glänzend
Farbe:	weiss
Dicke:	80 µm
Klebstoff:	grau pigmentierter Eco-Solventkleber, permanent
Abdeckung:	einseitig silikonisierter PE-Liner 160g mit Luftkanalstruktur
Schälkraft auf Stahl: (nach AFERA 5001, 24h)	15.0 N/25 mm
Formbeständigkeit:	Laufriichtung < -3 % Querrichtung < 1,5 % nach FTM 14
Reißdehnung:	längs 27,3 N quer 25,8 N
Temperaturbeständigkeit:	-40° C bis +90° C
Verklebetemperatur:	>+10° C
Lagerung:	kühl und trocken, keine direkte Sonneneinstrahlung
Rollenbreiten:	54 "
Rollenlänge:	50 m
Schwer entflammbar:	Auf Aluminium selbstverlöschend nach DIN 75200
Geeignete Tinten:	
Eco Solvent:	ja
Solvent:	ja
UV:	ja
Latex:	ja

**Produktbeschreibung:**

**EMBLEM SOFOGLP4EB** ist eine selbstklebende, polymere kalandrierte Vinylfolie mit glänzender Oberfläche, rückseitig mit strukturiertem PE Liner abgedeckt. Die Luftkanäle im Kleber ermöglichen eine luftblasenfreie Verklebung (ohne Wasser). Der grau pigmentierte Kleber erhöht die Opazität der Folie und ermöglicht eine perfekte Abdeckung des Untergrundes.

Auf der weißen, glänzenden Oberfläche werden mit Solvent-, ECO-Solvent, Latex und UV-Tinten wasserfeste Drucke erzielt. Die Verwendungsdauer der Folie im Außenbereich beträgt bis zu 7 Jahren - mitteleuropäisches Normalklima.

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.

Typische Anwendungen für **SOFOGLP4EB** sind mittelfristige Werbebotschaften im Innen- und Außenbereich sowie Displays und Bautafeln. Die Verklebung erfolgt auf ebenen und gewölbten Flächen.

Alle Drucke 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 neu lackierten 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.

Angaben zu Trocknungszeiten und maximaler Tintenaufnahme kann aufgrund der Vielzahl von Kombinationen aus Printern, Tinten, Auflösungen und Druckqualitäten nicht gegeben werden. Wegen der großen Anzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung der o.g. Materialien, auf die wir keinen Einfluss haben, sind Eigentests vom Verwender selbst durchzuführen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Jede über die Produktgewährleistung bis zur Höhe des Produktwertes hinausgehende Haftung und Gewährleistung, sowie Schadenersatzansprüche sind ausgeschlossen.