



— LEADING THE WAY —

EMBLEM Solvent Cast Lamination Film Glossy

Die Lamine der EMBLEM SOCALAM4 Serie sind gegossene Hochleistungs PVC Schutzlamine für die Fahrzeugvollverklebung und zur Druckveredelung in der graphischen Industrie. Der drucksensitive Kleber ermöglicht eine schnelle und effektive Verarbeitung bei Lamination von Rolle.

Matchcode:	SOCALAMGL4
Material:	gegossene PVC Folie
Oberfläche:	glänzend
Farbe:	klar
Dicke:	30 µm
Klebstoff:	permanenter Lösemittelkleber
Abdeckung:	einseitig silikonisiertes Kraft Papier, 120 g/m ²
Klebkraft:	20 N/25 mm - 24 h
Reißdehnung:	>= 150%
Temperaturbeständigkeit:	- 40°C bis + 80°C
Verarbeitungstemperatur:	ab 15°C
Rollenbreiten:	54", 60"
Rollenlänge:	50 m
Haltbarkeit:	bis zu 7 Jahre im Außenbereich, unter mitteleuropäischem Normalklima (unbedruckt)
Lagerung:	kühl und trocken bei 15-25°C, 50% rel. Feuchte
Lagerfähigkeit:	18 Monate in der Originalverpackung

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.



Gutenbergstraße 15 · D-24558 Henstedt-Ulzburg · Telefon: +49 41 93-9950 · Telefax: +49 41 93-995220
E-Mail: info@dataplot.de · Internet: www.dataplot.de

EMBLEM Solvent Cast Lamination Film Glossy

Produktbeschreibung:

Die Lamine der EMBLEM SOCALAM4 Serie sind gegossene Hochleistungs PVC Schutzlamine für Fahrzeugvollverklebung und zur Druckveredelung in der graphischen Industrie. Der drucksensitive Kleber ermöglicht eine schnelle und effektive Verarbeitung bei Lamination von Rolle. Die Hauptanwendung ist der Schutz von bedruckter gegossener Druckfolie wie EMBLEM SOFOGLC oder SOFOGLCEB bei der Fahrzeugvollverklebung. Durch SOCALAM-GL4 erhalten die Drucke eine einheitlich glänzende Oberfläche und werden vor Abrieb, Feuchtigkeit und leichten mechanischen Beschädigungen geschützt.

Um ein Ausbleichen der Drucke zu vermeiden, besitzt EMBLEM SOCALAMGL4 einen UV-Schutz. Das Laminat kann im Innen- und Außenbereich eingesetzt werden und hat beste Eigenschaften gegen Feuchtigkeit und Vergilben.

Verarbeitung:

Das laminierte Endprodukt kann kantenbündig beschnitten werden, ohne dass unter normalen Umständen Gefahr besteht, dass Wasser zwischen Laminat und Druck einzieht. Eine Verarbeitung des Laminates im Nassverklebe-Verfahren ist nicht sinnvoll.

Die Lebensdauer des EMBLEM SOCALAM4 Serie Lamine beträgt ca. 7 Jahre im Außenbereich bei fachgerechter Anwendung. Da viele Faktoren die Haltbarkeit beeinflussen, kann die Lebensdauer des laminierten Endprodukts sich verkürzen. Hierzu sollte der Anwender Eigentests durchführen. Durch die Verwendung eines Laminators mit einer beheizbaren Walze bis 50°C erhalten Sie eine besonders gute Verbindung zwischen Kleber und Druckmaterial, zusätzlich reduzieren Sie das Risiko eines Silvering-Effekts.

Produktempfehlung:

Wir empfehlen unsere gegossenen selbstklebenden Medien SOFOGLC und SOFOGLCEB als Druckmedien zur unseren Laminaten der SOCALAM4 Serie zu verwenden.