

EMBLEM Solvent Film Glossy Cast

EMBLEM SOFOGLC ist eine selbstklebende, gegossene Vinylfolie mit glänzender Oberfläche. Rückseitig ist der Cast Film mit einem hochwertigen PE Liner abgedeckt. Der speziell entwickelte Kleber erlaubt eine einfache Verarbeitung durch hervorragende Repositionierbarkeit. Typische Anwendungen sind KFZ-Vollverklebungen.

Matchcode:	SOFOGLC
Material:	PVC Folie, gegossen
Oberfläche:	glänzend
Farbe:	weiß
Dicke:	50 µm
Klebstoff:	grauer, permanenter Lösemittelkleber
Abdeckung:	einseitig silikonisierter PE-Liner, 140 g/m ²
Klebkraft:	min. 20 N/25 mm - 24 h
Reißdehnung:	>= 150%
Lamination:	kalt, warm
Temperaturbeständigkeit:	-40 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

GEEIGNETE TINTEN:

Eco Solvent:	ja	UV:	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 Glossy Cast

Produktbeschreibung:

Die gegossene Vinylfolie EMBLEM SOFOGLC wurde eigens für die Fahrzeugvollverklebung entwickelt. Die weiche und gut verformbare Folie lässt sich bei der Verarbeitung durch den speziell entwickelten Kleber wiederholt repositionieren und ermöglicht somit eine problemlose Verarbeitung. Der Kleber entwickelt erst nach Andruck seine volle Klebkraft und deckt kontrastreiche Untergründe durch seine graue Einfärbung hervorragend ab. EMBLEM SOFOGLC ermöglicht farbintensive Drucke mit gängigen Eco-Solvent, Solvent, Latex und UV Tinten.

Eine extra Beschichtung der Folie sorgt für eine stabile Verbindung zwischen Vinyl und Kleber, um ein Umspulen des Klebers beim späteren Entfernen der Folie zu vermeiden.

Verarbeitung:

Folie und Kleber wurden für die Verarbeitung in stark verformten Freiformflächen und Sicken entwickelt. Eine fachmännischer Verarbeitung ist natürlich Voraussetzung.

Vermeiden Sie, dass das Laminat beim Aufbringen zu sehr gespannt wird, da sich eine Vordehnung auf den Druckfilm übertragen kann. Diese Vordehnung kann zu erhöhter Spannung und zur Ablösung in tiefen Sicken führen.

Vor dem Laminieren ist auf eine komplette Trocknung und Ausdünstung des Druckes zu achten, da es ansonsten z.B. zur Blasenbildung unter dem Laminat kommen kann.

Der zu beklebende Untergrund muss sorgfältig von Schmutz, Staub, Fett etc. gereinigt sein. Bei neulackierten Untergründen ist eine Trocknungs- und Aushärtungszeit von mindestens drei Wochen notwendig. Eine Verträglichkeitsprobe zwischen Lack und Kleber ist vor der Verarbeitung vorzunehmen.

Die Folie lässt sich in der Regel mit Wärme weitestgehend rückstandsfrei entfernen.

Bitte beachten Sie auch unsere Verarbeitungshinweise für EMBLEM Cast Folie.

Anwendungen:

Typische Anwendungen sind KFZ-Vollverklebungen und Verklebung auf Untergründen mit Sicken und Nieten sowie Rundungen.

Produktempfehlung:

Wir empfehlen zur Lamination Medien der EMBLEM SOCALAM4 Serie.