

EMBLEM LAMPER Laminat Serie

EMBLEM High Glossy Laminat LAMPER3

Matchcode:	LAMPERHGL3
Materialart:	PVC, monomer
Oberfläche:	glänzend
Farbe:	klar
Dicke:	80 µm
Abdeckung:	Glassine Papier 72 g/m ² , silikonisiert
Kleber:	hochtransparenter lösemittelfreier Acrylatkleber, permanent
Klebkraft auf Glas: (nach FTM1, 24h)	15 N/25 mm
Verklebungstemperatur:	mind. +10 °C
Temperaturbeständigkeit:	-30 °C bis +80 °C
Rollenbreiten:	105 cm, 137 cm, 152 cm
Rollenlänge:	50 m
Schwer entflammbar nach:	auf Stahl verklebt, selbstverlöschend
Lagerung:	bei 23 °C / 50% r. F., 2 Jahre in ungeöffneter Originalverpackung
Haltbarkeit:	3 Jahre im Außenbereich bei mitteleuropäischem Normalklima

Produktbeschreibung:

Die Lamine der **EMBLEM LAMPER3** Serie sind selbstklebende UV-Schutzlamine zur Druckveredelung und zum Schutz vor leichten mechanischen Beschädigungen. Das Laminat wird im Kaltlaminierverfahren verarbeitet und hat beste Eigenschaften gegen Feuchtigkeit und Vergilben.

EMBLEM LAMPERHGL3 ist eine hoch glänzende monomere 80 µm PVC Folie. Der lösemittelfreie Kleber zeichnet sich durch eine hohe Farbneutralität aus und sorgt so für unverfälschte Farben. Das laminierte Endprodukt kann kantengenau beschnitten werden, ohne dass unter normalen Umständen Gefahr besteht, dass Wasser zwischen Laminat und Druckmaterial abziehen kann, hängt auch vom Druckmaterial ab. Wir empfehlen bei kritischen Druckmedien eine Lamination mit Überstand von ca. 3 mm. Eine Verarbeitung des Laminates im Nassverklebe-Verfahren ist nicht sinnvoll.

Die Lebensdauer des **EMBLEM LAMPER3** Lamine beträgt ca. 3 Jahre im Außenbereich bei fachgerechter Anwendung. Da viele Faktoren die Haltbarkeit beeinflussen, kann die Lebensdauer des laminierten Endprodukts auch kürzer sein. Hierzu sollte der Anwender Eigentests durchführen. Für eine besonders gute Verbindung zwischen Kleber und Druckmaterial kann ein Laminator mit einer beheizbaren Walze bis 50 °C verwendet werden.

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.