

## EMBLEM LAMPER Laminat Serie

### EMBLEM Laminat Sand

|  |  |
|--|--|
| Matchcode:   | LAMPERSA3  |
| Materialart:   | PVC, monomer   |
| Oberfläche:  | matt mit Sandoptik   |
| Farbe:   | transparent  |
| Dicke:   | 100 µm   |
| Abdeckung:   | Glassine Papier<br>72 g/m <sup>2</sup> , silikonisiert               |
| Kleber:  | hochtransparenter lösemittelfreier Acrylatkleber, permanent          |
| Klebkraft auf Glas:<br>(nach FTM1, 24h, Durchschnittswert) | 15 N/25 mm   |
| Verklebungstemperatur:                                     | mind. +10 °C   |
| Temperaturbeständigkeit:                                   | -30 °C bis +80 °C  |
| Rollenbreiten:   | 105 cm, 126 cm   |
| Rollenlänge:   | 50 m   |
| Schwer entflammbar nach:                                   | auf Stahl verklebt, selbstverlöschend                                |
| Lagerung:  | bei 23 °C / 50% r. F.,<br>2 Jahre in ungeöffneter Originalverpackung |
| Haltbarkeit:   | 2 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 Laminate wird im Kaltlaminierverfahren verarbeitet und hat beste Eigenschaften gegen Feuchtigkeit und Vergilben.

**EMBLEM LAMPERSA3** ist eine strukturierte monomere 100 µm PVC Folie mit Antireflex Oberfläche. 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 Laminate und 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 LAMPERSA3** Laminates beträgt bis zu 2 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.

### Typische Anwendungen:

Druckveredelung für RollUps und PopUps, am POS

### Kleingedrucktes

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.