

LAMF100 PVC-Laminat transparent 100µm

Beschreibung: Hochwertiges, strukturiertes PVC-Laminat matt 100µm.

Anwendung: Zum Schutz von Digitaldrucken und UV-Drucke speziell für die Fussbodenwerbung oder im Displaybereich gegen chemische, mechanische Einflüsse, Feuchtigkeit, Schmutz, Fingerabdrücke usw.

Laminierung: Geeignet zur Kaltlamination bis 80°C mit allen gängigen Laminatoren. Achten Sie darauf, dass der Druck gut ausgedampft ist, bevor Sie laminieren (ca. 48 Stunden bei offen liegender Folie). Der Kleber ist optimiert für eine große Kompatibilität mit Druckmedien und Tinten, wir empfehlen aber bei der Erstanwendung einen Laminationstest. Beachten Sie die Laminierungshinweise der Druckmedien (z.B. notwendige Überlappung bei manchen beschichteten Materialien).

Lagerung: Lagern Sie das Material nach dem Druckvorgang umgehend ein, um Verschmutzungen und Wellungen zu vermeiden. Packen Sie das Material wieder in die Schutzfolie und lagern Sie die Rolle stehend in einer lichtgeschützten und staubfreien Umgebung bei 50 % relativer Luftfeuchtigkeit und 23°C Raumtemperatur. Die Lagerfähigkeit beträgt 24 Monate.

Technische Daten:

Eigenschaft	Wert	Methode
Dicke Folie	~ 100 µm	
Abdeckpapier	Oberflächenvergütetes einseitig silikonisiertes Papier, weiß, 63 g/m ²	
Abdeckpapier Dicke	0,12 mm	
Klebstoff	Transparenter Polyacrylat-Kleber, permanent	
Klebkraft (nach 24 h)	11 N / 25 mm	AFERA 5001, auf Stahl
Haltbarkeit	3 Monate für Floor Graphics (Innenanwendung)	Unbedruckt, mitteleuropäisches Normalklima
Temperaturbereich bei Montage	mind. +8 °C	
Temperaturbereich für Einsatzdauer	- 40°C bis + 80°C	
Zertifizierung	rutschhemmend	DIN 51130 (R9)
Brennverhalten	B1	DIN 4102

Hinweise: Die technischen Daten beziehen sich auf das Material und nicht auf das laminierte Ergebnis. Unsere Angaben entbinden Sie nicht von eigenen Tests, um die Eignung für Ihre Anwendung zu prüfen. Das Datenblatt basiert auf Herstellerangaben, eine Haftung durch Alphaset wird ausgeschlossen. Technische Änderungen und Satzfehler vorbehalten.
Version November 2022.