

## LAM311 PVC-Laminat matt, 80µm

**Beschreibung:** Selbstklebendes, monomeres PVC-Laminat matt 80µm mit einem Acrylat-Dispersionskleber.

**Anwendung:** Zum Schutz von Digitaldrucken gegen chemische, mechanische Einflüsse, Feuchtigkeit, UV-Strahlung, Schmutz, Fingerabdrücke usw. Für die Verklebung auf geraden Oberflächen. Die PVC-Folie ist mit UV-Absorbern ausgestattet

**Laminierung:** Geeignet zur Kaltlamination bis 60°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 20 bis 25°C Raumtemperatur. Die Lagerfähigkeit beträgt 24 Monate.

Technische Daten:

Eigenschaft	Wert	Methode
Dicke Folie	~ 80µm	+/- 5%
Abdeckpapier	Einseitig Silikonisiertes Clay-Coated-Papier, 135 g/m <sup>2</sup>	
Klebstoff	Ultraklarer permanent haftender Acrylat-Dispersionskleber	
Klebkraft	7,5 N/cm	
Außenhaltbarkeit	Bis 3 Jahre	Bei vertikaler Verklebung, mitteleuropäischem Klima
Temperaturbereich bei Montage	+ 10°C bis + 40°C	
Temperaturbereich für Einsatzdauer	- 40°C bis + 80°C	

**Abmessung:**

Länge, Rollenkern	50 lfm auf 3-Zoll-Kern gewickelt
Breiten	1050mm, 1370mm, 1550mm

**Hinweise:** Die technischen Daten beziehen sich auf das unbedruckte Material. Unsere Angaben entbinden Sie nicht von eigenen Tests, um die Eignung für Ihre Anwendung zu prüfen. Wir haben keinen Einfluss auf Eigenschaften und Haltbarkeit der Tinten, bitte beachten Sie auch die Hinweise der Druckerhersteller. Das Datenblatt basiert auf Herstellerangaben, eine Haftung durch Alphaset wird ausgeschlossen. Technische Änderungen und Satzfehler vorbehalten. Version September 2021