

LAM700 Gegossenes PVC-Laminat, 50µm

Beschreibung: Selbstklebendes, glänzendes gegossenes PVC-Laminat 50µm mit einem lösemittelbasierten Acrylatkleber und besonders hoher Transparenz.

Anwendung: Zum langfristigen Schutz von Digitaldrucken gegen chemische, mechanische Einflüsse, Feuchtigkeit, Schmutz, Fingerabdrücke usw. Dank des ausgezeichneten UV-Schutzes bietet das Laminat eine hervorragende Widerstandsfähigkeit gegen UV-Licht. Aufgrund der hohen Transparenz ist das Produkt ideal zum Schutz von Fensterlochfolien geeignet.

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 40 bis 65 % relativer Luftfeuchtigkeit und 18 bis 25°C Raumtemperatur. Die Lagerfähigkeit beträgt 12 Monate.

Technische Daten:

| Eigenschaft | Wert | Methode |
|------------------------------------|--|----------|
| Dicke Folie | ~ 50µm | +/- 10 % |
| Dicke Träger | ~ 30µm | |
| Abdeckpapier | Einseitig silikonisierter mattierter Polyesterfilm | |
| Klebstoff | Lösemittelbasierter Acrylatkleber | |
| Klebkraft | 10N/inch | auf Glas |
| Temperaturbereich bei Montage | + 10°C bis + 40°C | |
| Temperaturbereich für Einsatzdauer | - 10°C bis + 110°C | |

Abmessung:

| | |
|-------------------|----------------------------------|
| Länge, Rollenkern | 50 lfm auf 3-Zoll-Kern gewickelt |
| Breiten | 1370mm, 1520mm |

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 März 2017.