

## LAM200U Laminate hochtransparent 23 µm

**Beschreibung:** Transparent glänzende Polyesterfolie mit hochtransparentem permanenten Lösemittel-Acrylatkleber, laminiert mit einseitig PE-beschichtetem Silikon-Papier (50 µm)

**Anwendung:** Eigens für den Schutz von Digitaldrucken und Fotos gegen den Einfluss von UV-Strahlung, Schmutz und Luftfeuchtigkeit entwickelt. LAM200U kann erfolgreich als Anti-Graffiti-Folie eingesetzt werden, wenn handelsübliche Filzstifte benutzt werden. Besonders geeignet für den Einsatz auf flachen und leicht gewölbten Oberflächen.

**Laminierung:** Achten Sie darauf, dass der Druck gut ausgedampft ist, bevor Sie laminieren (ca. 48 Stunden bei offen liegender Folie). Führen Sie bei der Erstanwendung einen Laminierungstest durch, um die Eignung zu testen. Beachten Sie auch die Laminierungshinweise der Druckmedien (z.B. notwendige Überlappung bei manchen 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	23µm (+/- 5%)	
Trägermaterial	Transparente Polyesterfolie	
Liner	Einseitig PE-beschichtetes Silikon-Papier, 50 µm	
Klebstoff	Hochtransparentes Lösemittel-Acrylat, permanent	
Klebkraft	7,5 N/cm	
Temperaturbereich bei Montage	+5°C bis +40°C	
Temperaturbereich für Einsatzdauer	-45°C bis +80°C	
Außenhaltbarkeit	5-7 Jahre	

**Abmessung:**

Länge, Rollenkern	50 lfm auf 3-Zoll-Kern gewickelt
Breiten	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