ALPHASET

SV011RA Repositionierbare PVC-Folie mit Punktkleber-Technologie, matt 100µm

Beschreibung: Weiß-matte kalandrierte Weich-PVC-Folie mit Punktklebetechnologie

Anwendung: Für einfach anzubringende Innenwerbung auf flachen, glatten Oberflächen wie Glas

oder Metall für einen Zeitraum bis zu 6 Monate.

Tinten und Drucker: Universell einsetzbar für Drucker mit Solvent-, UV-, und Latex Tinten.

Bedruckung: Akklimatisieren Sie das Material vor dem Druck im Druckerraum für mindestens 2

Stunden auf Raumtemperatur (> 20°C). Die Druckseite befindet sich außen. Sorgen Sie

für eine staubfeie Druckumgebung und vermeiden Sie Fingerabdrücke auf der

Druckoberfläche durch das Tragen von Baumwoll-Handschuhen.

Laminierung: Ein Laminieren ist bei dieser Anwendung unüblich. Bitte beachten Sie, dass durch das

höhere Gewicht des Materialverbundes die Klebkraft sinkt. Das Material ist aber prinzipiell zur Kaltlamination bis 60°C geeignet. Achten Sie bitte, dass der Druck gut getrocknet wurde, bevor Sie laminieren (48 Stunden bei offen liegendem Papier).

Verklebung: Die Folie ist besonders einfach zu verkleben, dabei mehrfach repositionierbar,

Lufteinschlüsse können einfach glattgestrichen werden. Die Folie ist nicht für die dauerhafte Verklebung entwickelt. Zur Trockenverklebung auf festen, glatten

Oberflächen wie Glas und Metall geeignet. Führen Sie bei anderen glatten Oberflächen

Materialtest durch. Stellen Sie sicher, dass der Untergrund frei von Schmutz, Fett, Silikon und ähnlichem ist, die Montage-Temperatur eingehalten wird und der Druck gut

ausgedampft ist (ca. 48 Stunden bei offen liegender Folie).

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 50% relativer Luftfeuchtigkeit und 15 bis 25°C Raumtemperatur. Die Lagerfähigkeit

beträgt 12 Monate.

Technische Daten:

Eigenschaft	Wert	Methode
Dicke:	100 μm (+/- 10 %)	ASTM D 1593
Gewicht	130 g (+/- 10 %)	ASTM D 1593
Opazität (D65 / 10°)	98,80	InterneTestmethode %
Abdeckpapier	Doppelseitig PE-beschichtetes Papier	
Klebstoff	Wiederablösbarer, transparenter Acrylat Kleber	
Klebkraft Quick Tack (20 min)	> 1 N/ 25mm	FINAT FTM 1
Klebkraft 24 Stunden	> 1,5 N/ 25mm	FINAT FTM 1
Dimensionsstabilität	Max. 0,5 mm	FINAT FTM14
Temperaturbereich bei Montage	Mind. + 10°C	
Temperaturbereich für Einsatzdauer	- 10°C bis + 60°C	
Brandverhalten	B s1 /d0	ISO 13501-1 ISO 11925-2

Datenblatt

ALPHASET

Hinweis:

Bitte prüfen Sie aufgrund der vielfältigen Einflussfaktoren mittels eigener Tests die Eignung des Materials für Ihre Anwendung. Haltbarkeitsangaben können durch UV-Strahlung, Luftfeuchtigkeit und Umweltverschmutzung verringert werden. Wir haben keinen Einfluss auf Eigenschaften und Haltbarkeit der Tinten. Beachten Sie bitte auch die Hinweise der Druckerhersteller. Die technischen Daten beziehen sich auf das unbedruckte Material und basieren auf Herstellerangaben, für deren Richtigkeit wir keine Haftung übernehmen können. Es gelten die AGB der Firma Alphaset. Technische Änderungen und Satzfehler vorbehalten. Version Juni 2025 MR.