

SV350H Selbstklebende PVC-Folie High-Tack 100µm

- Beschreibung:** Selbstklebende, weiß glänzende monomer kalandrierte PVC-Folie 100µm mit Dispersions-Acrylatkleber.
- Anwendung:** Geeignet für die Anwendung auf schwierigen Oberflächen.
- Tinten und Drucker:** Universell einsetzbar für Drucker mit Solvent-Tinte, Eco-Solvent-Tinte, UV-Tinte.
- 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 staubfreie Druckumgebung und vermeiden Sie Fingerabdrücke auf der Druckoberfläche durch das Tragen von Baumwoll-Handschuhen.
- Laminierung:** Geeignet zur Kaltlaminierung bis 60°C. Achten Sie bitte, dass der Druck gut getrocknet wurde, bevor Sie laminieren (Empfehlung 48 Stunden bei offen liegendem Papier).
- Verklebung:** Zur Verklebung auf schwer haftenden Untergründen, resistent auf niederenergetischen Oberflächen wie Polyethylen, Polypropylen, Polycarbonat, Acrylnitril Butadien-Styrol. 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). Führen Sie bei lackierten und strukturierten Oberflächen Verklebetests durch, um die Materialeignung zu überprüfen.
- 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 50% relativer Luftfeuchtigkeit und 20 bis 25°C Raumtemperatur. Die Lagerfähigkeit beträgt 24 Monate.

Technische Daten:

Eigenschaft	Wert	Methode
Dicke:	100µm (+/- 5%)	
Abdeckpapier	Einseitig clay-beschichtetes Silikonpapier 135g/m ²	
Klebstoff	Transparenter Dispersions-Acrylatkleber, permanent	
Klebkraft	11,3 N/cm	
Zugfestigkeit md	>8,8kN/m	
Zugfestigkeit cd	>5,0 kN/m	
Außengebrauch unbedruckt	3 – 5 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

Sicherheitsdatenblatt: Im bestimmungsgemäßen Umgang mit diesem Produkt können keinerlei Gefahrenstoffe entstehen oder freigesetzt werden. Dieses Produkt ist kein Gefahrenstoff im Sinne der aktuellen GefStoffV und der EU-Kriterien. Die Pflicht zur Erstellung eines Sicherheitsdatenblatts entfällt somit. Das Produkt ist nach Verwendung in Abstimmung mit den örtlichen Behörden zu entsorgen.

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 September 2021.