

**SV350A Selbstklebende PVC-Folie 100µm Airfree**

- Beschreibung:** Selbstklebende, weiß glänzende monomer kalandrierte PVC-Folie 100µm mit Lösemittel-Acrylatkleber mit Airfree Technologie  
Der spezielle, mikrostrukturierte Kleber verhindert jegliche Luftblasenbildung und reduziert die benötigte Applikationszeit auf dem Substrat
- Anwendung:** Für die Innenwerbung und kurzfristige Außenwerbung auf flachen und leicht gewölbten Untergründen.
- Tinten und Drucker:** Universell einsetzbar für Drucker mit Solvent-Tinte, Eco-Solvent-Tinte, UV-Tinte und Latex-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 liegend).
- Verklebung:** Zur Verklebung auf festen, glatten Oberflächen geeignet. 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 (mind. 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                       | Beidseitig PE-beschichtetes geprägtes Silikonpapier<br>141g/m <sup>2</sup> |   |
| Klebstoff                          | Transparenter mikrostrukturierter Lösemittel-Acrylatkleber, permanent      |   |
| Klebkraft                          | 7 N/cm   |   |
| Außengebrauch unbedruckt           | 3 – 5 Jahre (unbedrucktes Material)  | 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 Oktober 2021