

## SV520 Selbstklebende PVC-Folie glänzend, 70µm

- Beschreibung:** Selbstklebende, weiß glänzende polymer kalandrierte PVC-Folie 70µm mit einem transparenten permanenten Acrylat-Kleber.
- Anwendung:** Für die mittelfristige Innen- und Außenwerbung auf flachen und leicht gewölbten Untergründen.
- Tinten und Drucker:** Für Drucksysteme mit Solvent-Tinte, Eco-Solvent-Tinte, UV-Tinte, 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 darauf, dass der Druck gut ausgedampft ist, bevor Sie laminieren (ca. 48 Stunden bei offen liegender Folie). Verwenden Sie ein polymeres Laminat oder ein Laminat mit gleichen technischen Daten.
- 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 (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 bei 40 bis 60% relativer Luftfeuchtigkeit und 18 bis 25°C Raumtemperatur. Die Lagerfähigkeit beträgt 12 Monate.

**Technische Daten:**

| Eigenschaft                        | Wert  | Methode   |
|------------------------------------|---|---|
| Dicke:                             | ~ 70µm (+/- 5%)   |   |
| Abdeckpapier                       | Doppelseitig PE-beschichtetes Silikonpapier 140g/m <sup>2</sup> |   |
| Klebstoff                          | Lösemittelbasierter Acrylatkleber                               |   |
| Klebkraft                          | 4,0 N/ 1 cm   |   |
| Außengebrauch unbedruckt           | 5 - 7 Jahre   | Bei vertikaler Verklebung, mitteleuropäischem Klima |
| Temperaturbereich bei Montage      | + 10°C bis + 40°C   |   |
| Temperaturbereich für Einsatzdauer | - 20°C bis + 50°C   |   |

|                   |                   |                                  |
|-------------------|-------------------|----------------------------------|
| <b>Abmessung:</b> | Länge, Rollenkern | 50 lfm auf 3-Zoll-Kern gewickelt |
|-------------------|-------------------|----------------------------------|

**Sicherheitsdatenblatt:** Im bestimmungsgemäßen Umgang mit diesem Produkt können keinerlei Gefahrstoffe entstehen oder freigesetzt werden. Dieses Produkt ist kein Gefahrstoff im Sinne der aktuellen GefStoffV und der EU-Kriterien, die Pflicht zur Erstellung eines Sicherheitsdatenblatts entfällt somit. Das Sicherheitsdatenblatt dient lediglich zur Erfüllung der Informationspflicht nach Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH). Das Produkt ist weder ein Gefahrgut im Sinne des Verkehrsrechts noch enthält es

wassergefährdende Stoffe gemäß Wasserhaushaltsgesetz. Der nach Entfall der Nutzung oder Verwendung entstandene Abfall ist in Abstimmung mit den örtlichen oder nationalen 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 Juni 2016.