

**SVTL502 Selbstklebende PVC-Folie „etched glass“ 80µm**

- Beschreibung:** Selbstklebende, polymer kalandrierte Sandstrahleffekt-PVC-Folie 80µm mit einem Dispersions-Acrylatkleber.
- Anwendung:** Zur Verklebung auf flachen Untergründen, insbesondere auf Glas, um den Effekt von sandgestrahltem, geätzttem bzw. geschliffenen Glas zu erzielen.
- 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:** Eine Laminierung dieses Produkts ist unüblich. Das Produkt ist zur Kaltlamination bis 60°C geeignet. Achten Sie darauf, dass der Druck gut ausgedampft ist, bevor Sie laminieren (ca. 48 Stunden bei offen liegender Folie). Verwenden Sie ein polymeres Laminat.
- 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 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 Folie	~ 80µm	ISO 2286-3
Abdeckpapier	PE-beschichtet, 120g/m <sup>2</sup>	
Klebstoff	Dispersions-Acrylatkleber	
Klebkraft (20 Minuten)	13 N/25mm	Finat 1 (auf Glas)
Klebkraft (24 Stunden)	19 N/25mm	Finat 1 (auf Glas)
Klebkraft Quickstick	8,5 N/25mm	Finat 9 (auf Glas)
Dehnungswiderstand bei Bruch	> 160% (MD)	ISO 527-3/2/200
Glanzgrad	15 %	DIN 67530, 85°
Außenhaltbarkeit unbedruckt	5 Jahre	Bei vertikaler Verklebung, mitteleuropäischem Klima
Temperaturbereich bei Montage	+ 12°C bis + 40°C	
Temperaturbereich für Einsatzdauer	- 20°C bis + 70°C	
Entzündlichkeit	Selbsterlöschend	Nicht zertifiziert

**Abmessung:**

Länge, Rollenkern	25 lfm / 50lfm auf 3-Zoll-Kern gewickelt
Breiten	1370 mm, 1520 mm

**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 März 2013.