

### Technische Daten

<b>Trägermaterial:</b>	Monomere, perforierte PVC-Folie mit schwarzem Interlayer, kalandriert	
<b>Folien-/Loch-Verhältnis:</b>	60 % / 40 %	
<b>Dicke:</b>	175 µ +/- 5 %	(ISO 4593)
<b>Klebstoff:</b>	transparentes Solvent-Acrylat, wiederablösbar	
<b>Klebkraft:</b>	≥ 2,0 N/cm	(Finat FTM 1, n. 24 Std. auf Edelstahl)
<b>Dimensionsstabilität:</b>	Schrumpf < 0,8 %	(Finat FTM 14)
<b>Liner:</b>	kaschiertes, clay-beschichtetes Silikonpapier (240 g/m <sup>2</sup> )	
<b>Reißfestigkeit md:</b>	> 5 MPa	(DIN EN ISO 527)
<b>Reißfestigkeit cd:</b>	> 5 MPa	(DIN EN ISO 527)
<b>Reißdehnung md:</b>	> 20 %	(DIN EN ISO 527)
<b>Reißdehnung cd:</b>	> 150 %	(DIN EN ISO 527)
<b>Verarbeitungstemperatur:</b>	+ 15 °C – +40 °C	
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	- 40 °C – +80 °C	
<b>Außenhaltbarkeit:</b>	1 Jahr (unbedrucktes Material, bei vertikaler Außenbewitterung, mitteleuropäisches Normklima)	

### Sicherheitsdatenblatt

In 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) und kann gerne auf Anfrage zugesendet werden. Das Produkt ist weder ein Gefahrgut im Sinne des Verkehrsrechts (Transportrechts), noch enthält es wassergefährdende Stoffe gemäß Wasserhaushaltsgesetz. Der nach Entfall der Nutzung oder Verwendung entstandene Abfall ist in Abstimmung mit den örtlichen / nationalen Behörden zu entsorgen.

### Allgemeine Produktinformationen

- POLI-PRINT 5051 One Way Vision SV/UV ist eine monomere, perforierte PVC-Folie mit schwarzem Interlayer (transluzent, 175 µ)
- Laminiert mit einem kaschierten, clay-beschichteten Silikonpapier (240 g/m<sup>2</sup>) und ausgestattet mit einem transparenten Solvent-Acrylat (wiederablösbar)
- Das 60:40 Verhältnis zwischen Folie und Löchern garantiert eine gute Durchsicht
- Geeignet für Verklebung auf zahlreichen Untergründen wie zum Beispiel auf handelsüblichen Platten, Glas, Metall oder Plastik
- Speziell entwickelt für die Werbeanwendung auf KFZ-Scheiben und Schaufenstern
- POLI-PRINT 5051 One Way Vision SV/UV ist ideal für die kurz- mittelfristige Gestaltung von Werbeflächen

### Produktvorteile

- Sehr gute Opazität und Planlage
- Exzellente Dimensionsstabilität
- Die Folie ist resistent gegen den Angriff von Lösemittelintinten während des Druckprozesses und garantiert ein sehr gutes Druckergebnis mit allen marktüblichen ECO-Solvent-, Solvent- und Latex-Druckern

### Verarbeitungshinweise & Bedruckung

- Der Druck muss vor dem Laminieren vollkommen getrocknet sein, dazu ist es empfehlenswert den Druck für mind. 48 Stunden trocknen zu lassen
- Für ein optimales Klebeverhalten der Digitaldruckfolie sollte sichergestellt werden, dass die zu beklebende Fläche sauber und frei von Verschmutzungen ist
- Für detaillierte Druckereinstellungen besuchen Sie unsere Website [www.poli-tape.de](http://www.poli-tape.de) mit zahlreichen ICC-Profilen
- Weitere Empfehlungen können Sie auch den auf unserer Website zum Download bereitstehenden Verarbeitungshinweisen entnehmen

### Transport & Lagerung

- Lagerung in Originalverpackung bei ca. 22 °C und 50 – 55 % relativer Luftfeuchtigkeit bis zu 1 Jahr möglich
- Bedrucktes Material sollte bei Transport vollständig getrocknet und geschützt sein
- Vermeidung größerer Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsschwankungen