

## Datenblatt Polyesterfolien

---

### **POL-F-1142SM**                      **silber matt**

Speziell für nachträgliche Beschriftung im Thermotransferverfahren.

Die glatte Materialoberfläche ermöglicht eine tief deckende Farbübertragung wodurch kleine Schriften, highdensity Barcodes etc. präzise gedruckt werden können. Hervorragend geeignet für Pulverlack, leicht ölige- und strukturierte Untergründe.

<b>Dicke Folie</b>	0,05 mm
<b>Dicke Klebstoff</b>	0,035 mm - 0,037 mm
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	-40° C bis +150° C
<b>Verklebungstemperatur</b>	+10° C minimal
<b>Klebstoff</b>	Universell einsetzbar spez. auch auf niederenergetischen Oberflächen, permanent, modifiziert Acrylat. Klebstoffserie 350
<b>Klebkraft</b>	Gemessen nach 72 Std. Lagerung in Normalklima 23/50, DIN 50014 auf Zugprüfmaschine DIN 51221 der Klasse 1 nach DIN 51220. Folienbreite 25 mm (DIN 30646).
<b>Messresultate</b>	Stahl rostfrei                      35 N Glas                                      35 N Polypropylen                      29 N Fahrzeuglack                      29 N
<b>Träger</b>	Verdichtetes Papier, einseitig silikonisiert. Speziell für Rollendruck. Dicke = 0,056 mm
<b>UL-Zulassung</b>	File-Nr. MH 61142 und MH29384. In Verbindung mit verschiedenen Drucksystemen und Farbbandkombinationen.
<b>Lagerung</b>	ca. 2 Jahre bei 21° C / 50 % Luftfeuchtigkeit
<b>Beschriftung</b>	TTB-R-500SW                      Kratz-, Benzin- u. Laugenfest, heller Druck TTB-O-615SW                      Abriebfest, Dunkler Druck

Die vorstehenden Angaben stellen Erfahrungswerte dar. Wir empfehlen dem Anwender deshalb vor Verwendung des Produktes eigene Versuche durchzuführen. Änderungen vorbehalten.

