

## Datenblatt Polypropylenfolie

---

### **POP-M-2012BK                      schwarz**

Speziell für nachträgliche Beschriftung im Thermotransferverfahren.

Die glatte und glänzende Materialoberfläche ermöglicht eine tief deckende Farbübertragung wodurch kleine Schriften, high-density Barcodes etc. präzise gedruckt werden können. Deckt kontrastreiche Farben des Untergrundes ab.

<b>Dicke Folie</b>	0,065 mm
<b>Dicke Klebstoff</b>	0,020 mm
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	-40° C bis +90° C
<b>Verklebungstemperatur</b>	+5° C minimal
<b>Klebstoff</b>	Universell einsetzbar. Speziell auf niederenergetischen Oberflächen, permanent, modifiziert Acrylat. Klebstoffserie 350E
<b>Klebkraft</b>	Gemessen nach Finat FTM2. Lagerung 72 Std. in Normalklima 23/50, Folienbreite 25 mm (DIN 30646).
<b>Messresultate</b>	Aluminium                      15.0 N Stahl rostfrei                      16.5 N Polycarbonat                      13.0 N ABS                                      13.5 N Lack auf Arcylharzbasis                      14.0 N
<b>Beständigkeit</b>	Die Folie ist gegen die meisten mineralischen Oele und Fette, Kraftstoffe, aliphatische Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze etc. beständig.
<b>Träger</b>	Verdichtetes glassine Papier, einseitig silikonisiert. Speziell für Rollen- druck und automatisches Spenden. Dicke = 0,077 mm (90gr./m <sup>2</sup> )
<b>UL-Zulassung USA, CDN</b>	In Verbindung mit verschiedenen Drucksystemen und Farbbandkombinationen.
<b>Lagerung</b>	Ca. 2 Jahre bei 23°C / 50% relative Luftfeuchtigkeit
<b>Beschriftung</b>	TTB-O-610WS                      Abriebfest, nachträglich laminieren

Die vorstehenden Angaben stellen Erfahrungswerte dar. Wir empfehlen dem Anwender deshalb vor Verwendung des Produktes eigene Versuche durchzuführen. Änderungen vorbehalten 06.08.03.

#### **Bestellbeispiel für B = 110 mm, L = 169:**

POP-M-2012BK-110/169