

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.

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