

Datenblatt Polyesterfolie

POL-F-1140WM weiss matt

Speziell für nachträgliche Beschriftung im Thermotransferverfahren.

Die glatte Materialoberfläche ermöglicht eine tief deckende Farbübertragung wodurch kleine Schriften, high-density Barcodes etc. präzise gedruckt werden können. Deckt kontrastreiche Farben des Untergrundes ab. Der aggressive Klebstoff mit dickem Auftrag ist hervorragend geeignet für strukturierte, oelige und schwierige Untergründe.

Dicke Folie	0,050 mm	
Dicke Klebstoff	0,035 - 0,037 mm	
Temperaturbeständigkeit	-40° C bis +150° C	
Verklebungstemperatur	+10° C minimal	
Klebstoff	Universell einsetzbar. Speziell auf niederenergetischen und schwierigen Oberflächen, permanent, modifiziertes Acrylat auf Lösungsmittelbasis, Klebstoffserie 350	
Klebkraft	Gemessen nach Finat FTM1. Lagerung 72 Std. in Normalklima 23/50, Folienbreite 25 mm.	
Messresultate	Stahl rostfrei	> 35 N
	Glas	> 35 N
	Polypropylen	29 N
	Fahrzeuglack	29 N
	PBT	31 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 Rollendruck und automatisches Spenden. Dicke = 0,056 mm	
UL-Zulassung USA, CDN	File-Nr. MH 16635. In Verbindung mit verschiedenen Drucksystemen und Farbbandkombinationen.	
Lagerung	Ca. 2 Jahre bei 21°C / 50% Luftfeuchtigkeit	
Beschriftung	TTB-R-500SW	Kratz-, Benzin- u. Laugenfest
	TTB-O-615SW	Abriebfest, evtl. nachträglich laminieren

Die vorstehenden Angaben stellen Erfahrungswerte dar. Wir empfehlen dem Anwender deshalb vor Verwendung des Produktes eigene Versuche durchzuführen. Änderungen vorbehalten 01.07.07.

Bestellbeispiel für B = 110 mm, L = 169:

POL-F-1140WM-110/169