

Datenblatt Polyesterfolien

POL-M-1000WM weiss 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.

Dicke Folie	0,064 mm
Dicke Klebstoff	0,025 mm
Temperaturbeständigkeit	-40° C bis +150° C
Verklebungstemperatur	+4° C minimal
Klebstoff	Universell einsetzbar spez. Auch auf niederenergetischen Oberflächen, permanent, modifiziert Acrylat. Klebstoffserie 300
Klebkraft-Stufe	F (> = 18 N) nach DIN 30646, Teil 1
Klebkraft	Gemessen nach 48 Std. Lagerung in Normalklima 23/50, DIN 50014 auf Zugprüfmaschine DIN 51221 der Klasse 1 nach DIN 51220. Folienbreite 25 mm (DIN 30646).
Messresultate	Aluminium 19 N Stahl rostfrei 19 N Acrylglas 18 N ABS 17 N Lack auf Arcylharzbasis 13 N
Träger	Verdichtetes Papier, einseitig silikonisiert. Speziell für Rollendruck. Dicke = 0,08 mm
UL-Zulassung	File-Nr. MH 16411. In Verbindung mit verschiedenen Drucksystemen und Farbbandkombinationen.
Beschriftung	TTB-R-500SW Kratz-, Benzin- u. Laugenfest, heller Druck TTB-O-605SW Abriebfest, Dunkler Druck TTB-O-600SW Laminieren, volle Deckung, randscharf

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

Bestellbeispiel für B = 110 mm, L = 169:

POL-M-1000WM-110/169 = weiss matt