



MARKENetiketten PET Laser Transparent Gloss Label

Qualität/Material

Beschreibung	Transparent glänzende Polyesterfolie (PET) mit einer speziellen Druckvorbereitung für den Laserdruck. Das Material ist zur Bedruckung durch die Farb-LED-Drucker OKI Pro 1040/1050 ideal geeignet.	
Dicke	50 µm	
Gewicht	72 g/m ²	
Dichte	1,4 g/m ³	ASTM D 1505-79
Lichtdurchlässigkeit	91 %	DIN EN ISO 13468
Trübung	1,5 %	ASTM D 1003 / Toleranzen Prüfbedingungen: 1,0 – 3,20
Schmelztemperatur	255 °C (±5)	
Zugfestigkeit längs	195 N/mm ² (±25)	
Zugfestigkeit quer	235 N/mm ² (±40)	
Schrumpfung 190 °C, 5 min.	längs: ≤ 3,5 %, quer: ≤ 3,5 %	
Schrumpfung 150 °C, 15 min.	längs: ≤ 1,5 %, quer: ≤ 1,5 %	

Klebstoff

Beschreibung	Permanent haftender Acrylatkleber mit sehr hoher Scherfestigkeit. Ideal für „clear to clear“-Anwendungen durch eine hervorragende Resistenz gegenüber Feuchtigkeit und ein geringes „Weißanlauf“-Verhalten.	
Typ	Permanent haftender Acrylatkleber, lösemittelfrei	
Anfangshaftung min.	4 N/25 mm	FTM9 auf Glas
Scherfestigkeit	> 350 h	FTM8 auf Stahl
Klebkraft	4 / 5 / 11 N/25mm (sofort/nach 20 min./nach 24 Std.)	FTM1 auf Glas
Etikettiertemperatur	min. 0 °C	
Einsatztemperatur	-20 °C bis +80 °C	
Haltbarkeit	Bei +20 °C und 50 % relativer Feuchte, 2 Jahre ab Herstellungsdatum. Längere Lagerung bei höheren Temperaturen und/oder höherer Luftfeuchtigkeit verkürzt die Lagerfähigkeit.	

Ihr Kontakt zu Mediaform

Mediaform Informationssysteme GmbH
 Postfach 1347 · 21453 Reinbek · Germany
 Telefon: +49 40 - 72 73 60 0
 Fax: +49 40 - 72 73 60 27
 E-Mail: info@mediaform.de
 www.mediaform.de

Hinweis: Unsere Angaben basieren auf dem neuesten Stand unserer Erkenntnisse und Erfahrungen. Da unsere Produkte in Umgebungen eingesetzt werden, auf die wir keinen Einfluss haben, übernehmen wir für Schäden, die durch ihre Verwendung entstehen, keinerlei Haftung.

Die Nutzer unserer Produkte tragen die alleinige Verantwortung dafür, dass die Produkte für den Verwendungszweck geeignet sind, und haben diese Eignung nach eigenem Ermessen geprüft. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

