



MARKENetiketten Pharmigo® Ultra TD-A

Qualität/Material

Beschreibung	Ultradünnes Thermopapier für schwierige Untergründe oder besonders enge Radien, das komplett ohne Chemikalien auf Bisphenol-A-Basis hergestellt wird. Sehr gute Haftfähigkeit auf gewölbten PP-Kunststoff- und Glasoberflächen (Probenetiketten). Das papierbasierte Obermaterial wird aus FSC™-zertifiziertem Zellstoff hergestellt. Die Etiketten sind mit einem speziellen Schutzlack versehen, der das Druckbild beständig gegen Alkohol (z. B. Isopropanol) macht.		
Flächengewicht	58 g/m ²	ISO 536	
Dicke	66 µm	ISO 534	
Helligkeit	82 %	ISO 2470	min.
Rauigkeit	1,9 µm	ISO 8791	min.
Farbe des Druckbildes	Schwarz		
Druckgeschwindigkeit (Thermodirekt)	Max. 200 mm/sek., abhängig vom Drucker und den Einstellungen.		
Druckverfahren	Geeignet für UV- und wasserbasierten Flexodruck sowie UV-Hochdruck und Thermodirektdruck.		
Lagerung	Bei gleichbleibender Temperatur von 20 °C und einer relativen Feuchte von 50 % dunkel lagern. Bitte vermeiden Sie, dass das Material starkem Sonnenlicht oder starkem Kunstlicht ausgesetzt wird.		
Haltbarkeit	Die Haftverbunde haben eine Garantie von zwei Jahren bei Lagerung unter den obengenannten Bedingungen.		
Anwendungstemperatur	max. +35 °C		

Klebstoff

Beschreibung	Der permanent haftende Acrylatkleber MP 62 bietet eine sehr gute Beständigkeit gegen Kantenablösung (Butterfly-Effekt). In der Kombination mit Pharmigo® Ultra TD Papier ideal zur Kennzeichnung von Laborproben sehr geringen Durchmessers geeignet.		
Typ	Permanent haftender Acrylatkleber, wasserbasierend.		
Einsatz	Eigens für das Etikettieren von PP-Probenröhrchen geringen Durchmessers entwickelt. Als Materialverbund mit Pharmigo Ultra TD empfohlen für die Verklebung auf PP-Abnehmeröhrchen.		
Anfangshaftung min.	14 N	FTM 9	
Kohäsion min.	5.0 h	FTM 8	
Berührungsklebkraft min.	4 N	modified FTM 9	
Etikettiertemperatur	5 °C		
Einsatztemperatur Kleber	-20 °C bis 80 °C		
Freigaben	Das Forschungszentrum ISEGA hat die Kleberzulassung für direkten Kontakt mit trockenen und feuchten, nicht fettenden Lebensmitteln gegeben.		
Haltbarkeit	Bei +20 °C und 50 % relativer Feuchte 2 Jahre ab Herstellungsdatum.		
Zertifikat	Pharmigo® Ultra TD Thermodirekt-Etiketten enthalten kein Bisphenol A (BPA).		

Eigenschaften



Kurzzeitanwendung



feuchtigkeitsbeständig



lebensmittelgeeignet



Medizinisches Probenetikett



Desinfektionsmittelbeständig



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.

