



MF 15 CHEM-PLUS Farbband [Harz Ultra]

Qualität: Harz

Allgemeine Eigenschaften

Harzbänder liefern auf Folienetiketten die beständigsten Ausdrücke. Die Ausdrücke haben eine sehr hohe Kratz- und Wischfestigkeit und sind beständig gegenüber vielen Chemikalien. Eine hohe Temperaturbeständigkeit sorgt für haltbare Ausdrücke, selbst in extremen Umgebungsbedingungen. Für die Bedruckung von Papieretiketten hingegen sind Harzbänder nicht geeignet.

Material

Beschreibung

MF 15 Harzbänder liefern auf geeigneten Folienetiketten extrem beständige Ausdrücke. Die Ausdrücke erreichen die derzeit im Markt höchste erhaltliche Kratz- und Wischfestigkeit und sind beständig selbst gegenüber aggressiven Chemikalien, wie Aceton oder Xylol. Eine hohe Temperaturbeständigkeit sorgt für haltbare Ausdrücke, selbst in extremen Umgebungsbedingungen. Diese höchste Beständigkeit wird z. B. mit CHEM-PLUS Lab MARKENetiketten erreicht, deren Material speziell auf die MF 15 Farbbänder abgestimmt wurde. Für eine optimale Fixierung des Schriftbildes wird eine hohe Druckenergie benötigt. Der Ausdruck sollte daher möglichst mit niedriger Geschwindigkeit (max. 75 mm/Sek) und hoher Drucktemperatur auf einem Industriedrucker erfolgen.

Materialspezifikationen

Typ	Harz	
Trägermaterial	Polyester Film	4.5 ±0,4 µm
Farbe	schwarz	
Optische Dichte	> 1.50	
Hitzebeständigkeit	bis 250 °C	
Lagerbedingungen	5 °C bis 35 °C, 30 % bis 85 % rel. Feuchtigkeit	

Empfohlene Druckmedien

Nur für ausgewählte Folienetiketten/-anhänger aus PP und PET, wie MARKENetiketten CHEM-PLUS Lab White.

Eigenschaften



UV-beständig



Hochauflösend
bis 600 dpi



wasserfest



hoch abriebfest



hoch kratzfest



lösungsmittelbeständig

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

