

# Mastertac Vellum M IL

Matt beschichtetes, oberflächengeleimtes, holzfreies Papier für digitale Etikettenlösungen.

## Technische Daten

<b>Obermaterial</b>	<b>Vellum M IL</b>		
<b>Flächengewicht</b>	<b>ISO 536</b>	<b>Einheit</b>	<b>72 g/qm</b>
Dicke	ISO 534	µm	72
Verhalten auf Zug, längs	ISO 1924/1	kN/m	5,5
Verhalten auf Zug, quer	ISO 1924/1	kN/m	2,5
Helligkeit	ISO 2470/1	%	95
Rauigkeit	ISO 8791	µm	2,7
Opazität	ISO 2471	%	89
<b>Kleber</b>	<b>DP94</b>		
Typ	permanent		
Anfangshaftung min	FTM 9	N	10
Kohäsion min	FTM 8	h	2
Einschränkungen	Nicht in kalter Umgebung verwenden. Für das Etikettieren von stark gekrümmten Flächen nicht empfohlen.		
<b>Trägermaterial</b>	<b>Kraft 90</b> Weißes Kraft-Trägerpapier, einseitig gestrichen.		
<b>Flächengewicht</b>	<b>ISO 536</b>	<b>Einheit</b>	<b>86 g/qm</b>
Dicke	ISO 534	µm	87
Verhalten auf Zug, längs	ISO 1924/1	kN/m	6,5
Verhalten auf Zug, quer	ISO 1924/1	kN/m	3

## Erhältlich in dieser Ausführung

Klebstoff: permanent  
 Rückseite: mit Aufdruck  
 Trägermaterial: geschlitzt, 35 mm  
 Format: 32x46 cm

## Distributor:

Inapa Deutschland GmbH  
 Zentrale  
 Osterbekstraße 90a  
 22083 Hamburg  
[www.inapa.de](http://www.inapa.de)

Alle Angaben sind Richtwerte des Herstellers, die industrieüblichen Schwankungen unterliegen können.  
 Gültig ab 11/2022

## Anwendungen

Für den Druck veränderlichen Informationen beim Direktversand, auf Geschäftsformularen, Anhängern und Produktetiketten, sowie bei ID- oder Kodierungsanwendungen. Optimiert für HP Indigo mit einem von HP zugelassenen Primer.

## Hersteller Zertifikate

- Qualitätsmanagementsystem (DIN EN ISO 9001)
- Umweltmanagementsystem (DIN EN ISO 14001)
- Arbeitsschutzmanagementsystem (DIN EN ISO 45001)



Manufactured in  
a mill with quality  
management



Manufactured in  
a mill with  
environmental  
management



Manufactured in  
a mill with health  
and safety  
management

Certified for  
HP Indigo

## Technische Produkteigenschaften

### Drucktechnologie:

Zertifiziert für HP Indigo Digitaldruckmaschinen.

### Verarbeitungshinweise Kleber:

Gesamtverbund (in g/qm): 177 (174 µ)

Mindestetikettiertemperatur: +5°C

Temperatureinsatzbereich: -10°C bis +100 °C

### Haltbarkeit ab Herstellungsdatum:

12 Monate unter den von FINAT (internationaler Verband der Hersteller und Verarbeiter selbstklebender Produkte) festgelegten Lagerbedingungen (+20-25°C und 40-50 % RH). Längere Lagerung bei höheren Temperaturen und/oder höherer Luftfeuchtigkeit verkürzt die Lagerfähigkeit.

### Einsatz Kleber:

Permanenter Kleber für den Digitaldruck. Speziell mit nichtblutenden Eigenschaften entwickelt und optimiert.

### Schlitzung:

Die Schlitzung ist entscheidend, um sicherzustellen, dass sich selbstklebende Etiketten leicht von ihrem Träger lösen lassen. Unsere Bögen haben Falznuten, die in Abständen von 35 mm angeordnet sind, was ein geschmeidiges Öffnen des Etiketts ermöglicht. Schlitzungen öffnen sich nach 90-120° Biegung. Schlitzungen öffnen sich nicht, wenn sie zuvor nicht gefaltet wurden