

# Mastertac Jetlaser M HS

Holzfreies, maschinenglattes Haftpapier für digitale Etikettenlösungen.

## Technische Daten

<b>Obermaterial</b>	<b>Mastertac Jetlaser M HS</b>		
<b>Flächengewicht</b>	<b>ISO 536</b>	<b>Einheit</b>	<b>70 g/qm</b>
Dicke	ISO 534	µm	89
Verhalten auf Zug, längs	ISO 1924/1	kN/m	5,5
Verhalten auf Zug, quer	ISO 1924/1	kN/m	2,3
Helligkeit	ISO 2470/1	%	98
Rauigkeit	ISO 8791	µm	5
Opazität	ISO 2471	%	92
Biegesteifigkeit, längs	ISO/DP 2493	mNm	0,28
Biegesteifigkeit, quer	ISO/DP 2493	mNm	0,1
<b>Kleber</b>	<b>Permanent Digital</b>		
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: 32x45 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 04/22

## Anwendungen

Digitaldruck von Etiketten für einen effizienten Einsatz in den Bereichen Industrie, Handel oder Logistik. Für den Druck veränderlicher Informationen beim Direktversand, auf Geschäftsformularen, Anhängern und Produkt-etiketten, sowie bei ID- oder Codierungsanwendungen.

## Umweltrelevante Produktzertifikate und Informationen

- FSC®-zertifiziert (FSC®C003945)

## Hersteller Zertifikate

- Qualitätsmanagementsystem (DIN EN ISO 9001)
- Umweltmanagementsystem (DIN EN ISO 14001)
- Arbeitsschutzmanagementsystem (DIN EN ISO 45001)
- Sicherheit von Spielzeug (DIN EN 71-3: 2013)



Manufactured in a mill with quality management



Manufactured in a mill with environmental management



Manufactured in a mill with health and safety management



Empfohlen für Laser/ Trockentoner

## Technische Produkteigenschaften

### Drucktechnologie:

Geeignet für Laser- und Trockentonersysteme.

### Verarbeitungshinweise:

Gesamtverbund (in g/qm): 175 (188 µm)

### Verarbeitungshinweise Kleber:

Mindestetikettiertemperratur: +5°C

Temperatureinsatzbereich: -10 bis +100 °C

### Haltbarkeit ab Herstellungsdatum:

48 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:

Der Kleber wurde speziell mit nichtblutenden Eigenschaften in Hochgeschwindigkeits-Laserdruckern verbessert, zur vollkommenen Sicherheit wird ein Sicherheitsrand durch Abzug des Gitters an allen vier Rändern empfohlen.

### 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.