

Mastertac High Gloss Laser HS

Glänzendes, gussgestrichenes, holzfreies Papier mit einem spiegelartigen Hochglanz.

Ausführung: ablösbar, geschlitzt, mit Rückseitenaufdruck

Technische Daten

| | | | |
|--------------------------|---|----------------|----------------|
| Obermaterial | High Gloss Laser HS | | |
| Flächengewicht | ISO 536 | Einheit | 80 g/qm |
| Dicke | ISO 534 | µm | 78 |
| Verhalten auf Zug, längs | ISO 1924/1 | kN/m | 5 |
| Verhalten auf Zug, quer | ISO 1924/1 | kN/m | 2,9 |
| Helligkeit | ISO 2470/1 | % | 87 |
| Rauigkeit | ISO 8791 | µm | 0,7 |
| CIE Weiße | ISO 11475 | % | 108 |
| Opazität | ISO 2471 | % | 88 |
| Glanz | Hunter 75° | % | 89 |
| Kleber | Remove Digital | | |
| Typ | Ablösbar | | |
| Anfangshaftung min | FTM 9 | N | 3 |
| Kohäsion min | FTM 8 | h | 1 |
| Einschränkungen | Nicht in kalter Umgebung verwenden. Für das Etikettieren von stark gekrümmten Flächen nicht empfohlen. | | |
| Trägermaterial | Kraft 90 Weißes Kraft-Trägerpapier, einseitig gestrichen. | | |
| Flächengewicht | ISO 536 | Einheit | 86 g/qm |
| 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 oder ablösbar
 Rückseite: mit oder ohne Aufdruck
 Trägermaterial: geschlitzt, 35 mm oder ungeschlitzt
 Format: 32x45 cm

Distributor:

Inapa Deutschland GmbH
 Zentrale
 Osterbekstraße 90a
 22083 Hamburg
www.inapa.de

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

Anwendungen

Glänzendes Mehrzweck-Etikettenpapier mit veränderlichen Informationen für hochwertige, mehrfarbige Etiketten. Personalisierte Werbe- und Produktetiketten in kleinerer bis mittlerer Auflage. Besonders geeignet für den sicheren Einsatz mit Spielzeugen (DIN EN 71-3 2013)

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



Empfohlen für HP Indigo

Technische Produkteigenschaften

Drucktechnologie:

Geeignet für Laser- und Trockentonersysteme.
Empfohlen für HP Indigo.

Verarbeitungshinweise Kleber:

Gesamtverbund (in g/qm): 184 (182 µ)
Mindestetikettiertemperatur: +5°C
Temperatureinsatzbereich: +5°C bis +80°C

Haltbarkeit ab Herstellungsdatum:

24 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.