

Mastertac High Gloss White IL

Glänzendes, gussgestrichenes, holzfreies Papier, mit einem spiegelartigen Glanz.

Ausführung: permanet, geschlitzt, mit Rückseitenaufdruck

Technische Daten

Obermaterial	High Gloss White IL		
Flächengewicht	ISO 536	g/qm	82
Dicke	ISO 534	µm	80
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	%	86
Rauigkeit	ISO 8791	µm	0,7
Opazität	ISO 2471	%	88
Glanz	Hunter 75°	%	80
Biegesteifigkeit, längs	ISO/DP 2493	mNm	0,42
Biegesteifigkeit, quer	ISO/DP 2493	mNm	0,25

Kleber	DP94		
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.		

Trägermaterial	Kraft 90 Weißes Kraft-Trägerpapier, einseitig gestrichen.		
Flächengewicht	ISO 536	g/qm	86
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

Anwendungen

Premium-Werbeetiketten für Verkaufsstände und zur Wanddecoration. Optimiert für die HP Indigo mit einem von HP zugelassenen Primer.

Drucktechnologie:

Zertifiziert für HP Indigo

Technische Produkteigenschaften

Drucktechnologie:

Zertifiziert für HP Indigo Digitaldruckmaschinen.

Verarbeitungshinweise Kleber:

Gesamtverbund (in g/qm): 187 (182 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.

Hersteller Zertifikate

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

Einsatz Kleber:

Permanenter Kleber für den Digitaldruck. Speziell mit nicht-blutenden 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

Zertifikate



Bei allen Druck- und Verarbeitungstechniken sind die Empfehlungen der Hersteller von Maschinen, Druckfarben, Klebstoffen, Kaschier- und Prägefolien etc. zu beachten. Für Schäden, die durch fehlerhafte Anwendung beim Druck und bei der Weiterverarbeitung entstehen, kann OVOL keine Haftung übernehmen.

Bitte beachten Sie, dass diese Aussagen Richtwerte sind. Gültig ab 05/2025