



PICOFILM P-50 WHITE M1/C-LS

matt 7164, 61 µm

Beständige FACESTOCK Folie mit behandelter Rückseite für anspruchsvolle Anwendungen: Für die Erstellung von Produkt- oder V.I.P.-Etiketten in den Anwendungssegmenten Logistik, A4 Cut Size, Retail, Oil & Chemical Industry, Home & Personal Care sowie Pharma.

P-50 white M1/C-LS ist eine weiße 61 µm FACESTOCK PET-Folie, matt beschichtet für den variablen Informationsdruck (V.I.P.) mit Laser, Thermotransfer und Matrix, rückseitig behandelt. HP Indigo zertifiziert für HP Indigo 7500, 7000, 7600, 7800, 7900.

Die Folie hat neben einer besseren CO2-Bilanz ähnlich gute Verarbeitungseigenschaften wie Standard PET-Folien. Eine Umstellung der Prozesse ist nicht erforderlich. Selbstklebebeschichter profitieren von niedrigen Lagerkosten (1 Produkt für 2 Drucktechnologien). Eine BS5609 Section 3 Freigabe kann mit der FACESTOCK-Folie erlangt werden. Endkunden erhalten ein langlebiges, witterungs- und chemikalienbeständiges Produkt mit hoher Kratzfestigkeit.

Vorteile

- Erfüllt die Richtlinien von BS5609 Section 3
- UL/CSA-zugelassen
- Kratzfest
- Witterungsbeständig
- Chemikalienbeständig
- Zertifiziert für HP Indigo 7500, 7000, 7600, 7800, 7900

Certified for
HP Indigo

Technologien



Allg. Hinweise

Aus Qualitätsgründen sollte PICOFILM original verpackt gelagert werden. Für Lagerung und Ausrüstung empfehlen wir ein Raumklima von 23±5°C und 50±10% rel. Feuchte. Das Produkt sollte innerhalb von 24 Monaten aufgebraucht sein.

Physikalische Daten

Bezeichnung	Wert	Toleranz	Norm
Dicke (Folie) [µm]	61	±5	ISO 4593
Flächengewicht [g/m²]	82	±4	ISO 536
Biegesteifigkeit längs [mN]	18	±5	ISO 2493-1; 15°/10mm
Biegesteifigkeit quer [mN]	21	±5	ISO 2493-1; 15°/10mm
Zugfestigkeit, Fmax längs [N/15mm]	95	±20	ISO 527-3/2/300
Zugfestigkeit, Fmax quer [N/15mm]	125	±40	ISO 527-3/2/300
Zugdehnung längs [%]	160	±50	ISO 527-3/2/300
Zugdehnung quer [%]	95	±35	ISO 527-3/2/300
Opazität [%]	> 81		ISO 2471
Schrumpfung längs (30 min/150°C) [%]	0,2 - 0,6		DIN 53377
Schrumpfung quer (30 min/150°C) [%]	0,0 - 0,2		DIN 53377

Druckhinweise

Wir empfehlen vor Verwendung des Produktes eigene Druck- und Anwendungstests durchzuführen.