LABELS

PICOFILM P-50 WHITE IHG1

glossy 7859, 79 µm

FACESTOCK Folie für die Erstellung von Produktetiketten in den Anwendungssegmenten Beverage, Home & Personal Care sowie Tyres.

P-50 white IHG1 ist eine weiße 79 µm FACESTOCK PET-Folie, vorderseitig glänzend beschichtet für den variablen Informationsdruck (V.I.P.) mit wasserbasierendem Inkjet, rückseitig Topcoat beschichtet für eine erhöhte Kleberverankerung. Dank der hohen Barriereeigenschaften der Basisfolie ist dieses Produkt besonders für die Kombination mit Spezialklebern und/oder für die Beklebung von speziellen Oberflächen geeignet.

Die Folie hat ähnlich gute Verarbeitungseigenschaften wie Standard PET-Folien. Eine Umstellung der Prozesse ist nicht erforderlich. Selbstklebebeschichter und Weiterverarbeiter profitieren von der Vielseitigkeit: Die Folie ist geeignet für Dye- als auch für Pigment-Tinten. Endkunden erhalten ein schnelltrocknendes, einfach zu verarbeitendes Produkt mit hoher Farbbrillanz, randscharfen Ausdrucken und guter Wasserfestigkeit.

Technologien

AQ

Vorteile

- Für Spezialkleber geeignet
- Schnelltrocknend
- Hohe Farbbrillanz
- Randscharfe Ausdrucke
- Gute Wasserfestigkeit

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. Bei sachgerechter Lagerung in der Original Verpackung beträgt die Haltbarkeit der Inkjet Beschichtung 2 Jahre.

Physikalische Daten

Bezeichnung	Wert	Toleranz	Norm
Dicke (Folie) [µm]	79	±6	ISO 4593
Flächengewicht [g/m²]	102	±6	ISO 536
Biegesteifigkeit längs [mN]	> 30		ISO 2493-1; 15°/10mm
Biegesteifigkeit quer [mN]	> 35		ISO 2493-1; 15°/10mm
Zugfestigkeit längs [MPa]	> 84		ISO 527-3/2/300
Zugfestigkeit quer [MPa]	> 93		ISO 527-3/2/300
Opazität [%]	> 87		ISO 2471
Weiße, CIE D65/10°	> 105		ISO 11475
Glanz (60°), Dr. Lange	52	±12	ISO 2813

Druckhinweise

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