



PICOFILM WPR-57 GLOSS LG1

glossy 7066, 58 µm

Nachhaltige, weiß glänzende FACESTOCK Folie auf Basis von 30 % PCR PET für die Erstellung von Produktetiketten in den Anwendungssegmenten Durables, A4 Cut Size, Oil & Chemical Industry, Home & Personal Care und Beverage.

PICOFILM WPr-57 gloss LG1 ist eine weiße 57 µm FACESTOCK PET-Folie, vorderseitig glänzend beschichtet, für den variablen Informationsdruck (V.I.P.) mit Laser oder Thermotransfer. Die Rückseite ist mit Top Coat für eine erhöhte Klebeverankerung beschichtet.

Die Sihl FACESTOCK Beschichtungen in Kombination mit der Print-on-Demand Drucktechnologie machen es einfacher und erschwinglicher, genau die Menge an Etiketten zu produzieren, die benötigt wird, und gleichzeitig die Personalisierungsanforderungen der Kunden zu erfüllen. Das reduziert Müll und den CO₂-Ausstoß enorm.

Die Folie hat neben einer besseren CO₂-Bilanz ähnlich gute Verarbeitungseigenschaften wie Standard PET-Folien. Eine Umstellung der Prozesse ist nicht erforderlich.

Endkunden erhalten ein langlebiges, witterungs- und chemikalienbeständiges Produkt mit hoher Kratzfestigkeit.

Vorteile

- Nachhaltig, da auf Basis von 30 % PCR BOPET
- Gute CO₂-Bilanz
- Kratzfest
- Witterungsbeständig
- Chemikalienbeständig

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]	58	±5	ISO 4593
Flächengewicht [g/m ²]	75	±5	ISO 536
Biegesteifigkeit längs [mN]	20	±6	ISO 2493-1; 15°/10mm
Biegesteifigkeit quer [mN]	20	±6	ISO 2493-1; 15°/10mm
Zugfestigkeit, F _{max} längs [N/15mm]	105	±40	ISO 527-3/2/300
Zugfestigkeit, F _{max} quer [N/15mm]	135	±40	ISO 527-3/2/300

Druckhinweise

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

Technologien

