



# PICOFILM CPR-80 GLOSS IHG1

glossy 7808, 101 g/m<sup>2</sup>

Nachhaltige, transparent glänzende FACESTOCK Folie auf Basis von 90 % PCR BOPET für die Erstellung von Produktetiketten in den Anwendungssegmenten A4 Cut Size, Food & Consumer Goods.

7808 PICOFILM CPR-80 gloss IHG1 ist eine transparente 80 µm FACESTOCK Folie vorderseitig glänzend beschichtet für den variablen Informationsdruck (V.I.P.) mit wasserbasierendem Inkjet und eignet sich sowohl für Dye- als auch Pigment-Tinten. Die Rückseite ist nicht beschichtet.

Das Produkt besitzt die gleichen mechanischen Eigenschaften, ist also genau wie die Nicht-PCR-Sorten (7858/7852) einfach zu verarbeiten und bietet identische Vorteile: Schnelltrocknend, mit hoher Farbbrillanz, randscharfen Ausdrucken und guter Wasserfestigkeit.

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 CO<sub>2</sub>-Ausstoß enorm.

## Vorteile

- Nachhaltig, da auf Basis von 90% PCR PET
- Schnelltrocknend
- Hohe Farbbrillanz
- 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. Inkjet Beschichtungen sind zwei Jahre haltbar bei sachgerechter Lagerung in der Originalverpackung.

## Physikalische Daten

Bezeichnung	Wert	Toleranz	Norm
Flächengewicht [g/m <sup>2</sup> ]	101	±6	ISO 536
Dicke (gesamt) [µm]	78	±8	ISO 534
Biegesteifigkeit längs [mN]	43	±6	ISO 2493-1; 15°/10mm
Biegesteifigkeit quer [mN]	46	±12	ISO 2493-1; 15°/10mm
Einreißfestigkeit längs [N]	120	±55	ASTM D1004-90
Einreißfestigkeit quer [N]	135	±70	ASTM D1004-90
Transparenz [%]	>92		DIN 53147

## Druckhinweise

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

## Technologien

