



# PICOFILM P-75 SILVER MATT L1

matt 7145, 85 µm

Beständige silberne FACESTOCK Folie für anspruchsvolle Anwendungen: Für die Erstellung von Sicherheits-, Produkt- oder V.I.P.-Etiketten in den Anwendungssegmenten Durables und A4 & cut size.

P-75 silver matt L1 ist eine silberne 85 µm FACESTOCK PET-Folie, vorderseitig matt beschichtet für den variablen Informationsdruck (V.I.P.) mit Laser, Thermotransfer und Matrix, rückseitig metallisiert.

Die Folie hat neben einer besseren CO<sub>2</sub>-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). UL/CSA Freigaben können mit der FACESTOCK-Folie erlangt werden. Endkunden erhalten ein langlebiges, witterungs- und chemikalienbeständiges Produkt mit hoher Kratzfestigkeit.

## Vorteile

- Erfüllt die Richtlinien von UL/CSA
- Gute CO<sub>2</sub>-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.

## Physikalische Daten

Bezeichnung	Wert	Toleranz	Norm
Dicke (Folie) [µm]	85	±5	ISO 4593
Flächengewicht [g/m <sup>2</sup> ]	115	±7	ISO 536
Biegesteifigkeit längs [mN]	60	±15	ISO 2493-1; 15°/10mm
Biegesteifigkeit quer [mN]	68	±15	ISO 2493-1; 15°/10mm
Zugfestigkeit längs [MPa]	135	±15	ISO 527-3/2/300
Zugfestigkeit quer [MPa]	155	±15	ISO 527-3/2/300
Zugdehnung längs [%]	135	±20	ISO 527-3/2/300
Zugdehnung quer [%]	100	±20	ISO 527-3/2/300
Schrumpfung längs (5 min/190°C) [%]	ca. 1,1		DIN 53377
Schrumpfung quer (5 min/190°C) [%]	ca. 0,2		DIN 53377

## Druckhinweise

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

## Technologien

