



PICOFILM SR-115 WP

matt 7804, 122 g/m²

Sihl PICOFILM SR-115 WP ist eine HDPE Thermofolie mit Topcoat, hoher Sensitivität und sehr guten Beständigkeiten.

PICOFILM SR-115 WP ist robust, einreißfest, und lässt sich einwandfrei schneiden, stanzen, perforieren und falzen. Die Thermofolie verfügt über eine sehr gute Beständigkeit gegen Licht, Klima, Wasser, Öl / Fett und Weichmacher. Zudem ist das Produkt und der Thermoausdruck äußerst beständig auch bei Temperaturen von bis zu 100°C.

Die thermosensitive Papieroberfläche überzeugt im Thermodirektdruck mit guten Druckergebnissen und einer erhöhten Sensitivität. PICOFILM SR 115 WP lässt sich im Flexodruck und UV-Offset einwandfrei bedrucken.

PICOFILM SR 115 WP ist phenolfrei.

Vorteile

- Hohe Sensitivität
- Hohe Reiß- und Weiterreißfestigkeit
- Sehr gute Beständigkeiten des Thermoausdrucks gegenüber Umwelteinflüssen
- Optimiert für den Thermodirektdruck
- Phenolfrei

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% relativer Feuchte. Direkte Licht- und Sonneneinstrahlung, sowie die Einwirkung von aggressiven Chemikalien sind zu vermeiden.

Weitere physikalische Daten können Sie gerne bei unserem Customer Service erfragen: info@sihl.com

Physikalische Daten

Bezeichnung	Wert	Toleranz	Norm
Flächengewicht [g/m ²]	122	±12	ISO 536
Dicke (Folie) [µm]	125	±15	ISO 4593

Beständigkeiten

Lichtbeständig	+
Temperaturbeständig	+
Klimabeständig	+
Wasserfestigkeit / Nassfestigkeit	+
Öl- oder Fettbeständig	+
Weichmacherbeständig	+

++ Sehr gut + Gut
0 Standard -Nicht geeignet

Haltbarkeit

Min. 12 Jahre, bei entsprechender Lagerung.

Technologien



Eigenschaften

- Lichtbeständig
- Temperaturbeständig
- Klimabeständig
- Wasserfestigkeit / Nassfestigkeit
- Öl- oder Fettbeständig
- Weichmacherbeständig

Druckhinweise

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