

optimont® - Laserfilm 8.2

Tranluzente PET-Folie, beidseitig mat beschichtet und thermostabilisiert.

ANWENDUNGSTECHNISCHES DATENBLATT

Die Folie wurde speziell zur Positivfilm-Herstellung entwickelt und liefert einen kopierfähigen Film mit gleichmäßiger Druckqualität und Tonerdeckung.
Zu verwenden auf allen tonerbasierenden Drucksystemen und Laserdruckern.

Standardstärke: 95 µm

Technische Daten:

Eigenschaften	Methode	Einheit	Wert
Toleranz der Materialstärke	Intern	g/m ²	87 - 97
Beschichtungsgewicht (je Seite)		g/m ²	4-6
Zufestigkeit (längs) (quer)	ASTM D 882 ASTM D 882	kg/mm ² kg/mm ²	MD 1700 – 2300 TD 1600 – 2300
Reißdehnung (längs) (quer)	ASTM D 882 ASTM D 882	% %	MD 120 – 190 TD 110 – 170
Schrumpf (150°C über 30 MIN)	ASTM D 1204 ASTM D 1204	% %	MD <0.4 TD <0.1
Lichttransmission	ASTM D 1003	%	85 - 90

PS: Beste Beständigkeit gegenüber den meisten Lösemitteln wie z. B. Aceton, MEK, Etylacetat, Toluene, Alkohol/Spiritus, usw.

Bemerkung:

Sofern nicht anderes vereinbart wurde, ist die Eignung der von uns gelieferten Produkte für konkrete Verarbeitungs- sowie Verwendungszwecke nicht Vertragsgegenstand. Ausschließlich der Kunde ist verpflichtet, unsere Produkte für seinen spezifischen Verwendungszweck, z.B. bezüglich Prozessbedingungen geforderte Beständigkeiten und Schutzfilmbelegungen zu testen.

Alle Angaben entsprechen dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse. Eine Verbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden, technische Änderungen vorbehalten.

Stand 7/07