








Technisches Datenblatt

PET-G FILM TYPE 299 PRINTING FILMS

Aufbau 	
Außenschichten	PET Recyclat, Antiblock-Additiv
Innenschichten (Type 299)	PET Recyclat
Abmessungen 	
Nominale Foliendicke	0.200 ... 1.000 mm
Format	≤ 1000 x 1400 mm
Toleranz	Siehe Allgemeine Geschäftsbedingungen
Physikalische Eigenschaften 	
Farbe	blautichig
Dichte	1.27 g/cm ³
Vicat-Erweichungspunkt	71° C
Schrumpf	≤ 10,0 % (10 min bei 140°C, abhängig von der Foliendicke)
Optionen auf Anfrage 	
Corona-Beladung	Ein- oder beidseitig (erhöht die Oberflächenspannung)
PE-Schutzfolie	Ein- oder beidseitig
UV-Material- oder Inhaltsschutz	UV-Lichttransmission ($\lambda = 360 \text{ nm}$) ≤ 0,5 %
Anwendungsgebiete 	
Kleben, Stanzen, Falten	Alle gängigen Verfahren
Drucken	UV-Offset, Siebdruck, Flexodruck

Alle angegebenen physikalischen Eigenschaften sind Indikationen. Abweichungen von den hier angegebenen Werten sind meist technologisch bedingt und rechtfertigen nicht per se eine Reklamation der gelieferten Ware. Alle angegebenen physikalischen Eigenschaften sind nur für nicht verarbeitete Folie gültig. Die Beurteilung der Eignung einer Folie von FWG für den beabsichtigten Zweck liegt in der Verantwortung des Kunden.

