







Technisches Datenblatt

PET-GAG FILM TYPE 300 LENTI 75LPI PRINTING FILMS

Aufbau 	
Außenschichten	PET-G virgin Granulat, Antiblock-Additiv
Innenschichten (Type 300 LENTI 75LPI)	100% PET-A virgin Granulat
Abmessungen 	
Nominale Foliendicke	0.457 mm (Standard), 0.407 mm (Eco)
Format	720 x 520 mm (Linsen parallel zu 520 oder 720 mm) Spezifische Abmessungen auf Anfrage
Rechtwinkligkeit	0 mm/m ($\pm 0,9$ mm)
Toleranz	Siehe Allgemeine Geschäftsbedingungen
Physikalische Eigenschaften 	
Farbe	Farblos transparent
Blickwinkel	49°
Dichte	ca. 1.30 g/cm ³
Vicat-Erweichungspunkt	71° C
Oberflächenspannung	≥ 40 dyn/cm
Schlagfestigkeit	≥ 250 kJ/m ² (bis 500µm Foliendicke)
Zugfestigkeit	≥ 45 N/mm ²
Anwendungsgebiete 	
Motive	3D, Flip, Morph, Motion
Drucken	UV-Offset, Siebdruck, Flexodruck

Dieses Produkt entspricht den Anforderungen der Regulierungen:

- Commission Regulation EU 10/2011
- BfR Recommendation XVII and Consumer Goods Regulations, Civil Code, Part I, No. 23.94, pages 775 and following
- FDA, Title 21 Part 177.1630 and supplementary regulation 21 CFR 177, 1315(b)(1)(USA)

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.

