






**Technisches Datenblatt**
**BIO-PET TYPE 926030 PRINTING FILMS**

<b>Aufbau</b> 	
Material	PET-A virgin Granulat (BIO-PET), Antiblock-Additiv
<b>Abmessungen</b> 	
Nominale Foliendicke	0.150 ... 0.800 mm
Format	≤ 1200 x 1600 mm
Toleranz	Siehe Allgemeine Geschäftsbedingungen
<b>Physikalische Eigenschaften</b> 	
Farbe	Farblos transparent
Dichte	1.33 g/cm <sup>3</sup>
Vicat-Erweichungspunkt	71° C
Oberflächenspannung	≥ 38 dyn/cm
Schlagfestigkeit	≥ 250 kJ/m <sup>2</sup> (bis 500µm Foliendicke)
Zugfestigkeit	≥ 45 N/mm <sup>2</sup>
<b>Anwendungsgebiete</b> 	
Kleben, Stanzen, Falten	Alle gängigen Verfahren
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.

