

# Bayfol AS-A 2-4

## PC-Blend Folien / Antistatisch

Bayfol AS-A 2-4 ist eine auf Makrolon(PC)/Pocan(PBT)-Blend basierende, opak-schwarze Folie. Sie ist antistatisch ausgerüstet, einseitig sehr fein mattiert, einseitig fein mattiert, und in verschiedenen Standarddicken von 200 bis 300 µm lieferbar. Andere Dicken auf Anfrage.

## ISO Formmassenbezeichnung

Eigenschaft	Prüfbedingung	Einheit	Norm	Wert
<b>Rheologische Eigenschaften</b>				
Schrumpf, quer	90 °C; 1 h	%	IEC 60674	0.7
<b>Mechanische Eigenschaften (23 °C/50 % r. F.)</b>				
C Reißfestigkeit, längs		MPa	ISO 527-1,-3	55
Reißdehnung		%	ISO 527-1,-3	15
<b>Elektrische Eigenschaften (23 °C/50 % r. F.)</b>				
C Spezifischer Oberflächenwiderstand		Ohm	IEC 60093	100000
<b>Sonstige Eigenschaften (23 °C)</b>				
C Dichte		kg/m <sup>3</sup>	ISO 1183	1300

C Diese Eigenschaftsmerkmale sind Bestandteil der Kunststoffdatenbank CAMPUS und basieren auf dem international festgelegten Katalog von Grunddaten für Kunststoffe ISO 10350.



## Bayfol AS-A 2-4

### Haftungsausschluss

Haftungsausschlussklausel für Verkaufsprodukte

Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise - insbesondere unserer Sicherheitsdatenblätter und technischen Informationen - und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkten erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer jeweils aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

---

Herausgeber: Business Development Plastics

Bayer MaterialScience AG,

D-51368 Leverkusen,

[www.bayermaterialscience.com](http://www.bayermaterialscience.com)