

## Technisches Datenblatt

### 21011-70060 ABS Folie, seidenmatt

Dicke	0,4 mm
Farbe	schwarz, seidenmatt
Dichte DIN EN ISO 1183-1	1,10 g/cm <sup>3</sup>
Feuchtigkeitsaufnahme DIN EN ISO 62	0,3 %
Brennverhalten (Dicke 1,5 mm/3 mm) UL 94	HB
Streckspannung DIN EN ISO 527	50 MPa
Reißdehnung DIN EN ISO 527	55 %
E-Modul DIN EN ISO 527	2085 MPa
Kerbschlagzähigkeit DIN EN ISO 179	13 kJ/m <sup>2</sup>
Rockwell Härte DIN EN ISO 2039-2	80 Skala R
Wärmeleitfähigkeit DIN 52612-1	0,17 W/(m*K)
Linearer Ausdehnungskoeffizient DIN 53752	90 10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>
Einsatztemperatur kurzzeitig	85 °C 100 °C
Vicat-Erweichungstemperatur DIN EN ISO 306, Vicat B	102 °C
Oberflächenwiderstand DIN EN 61340	> 10 <sup>12</sup> Ω
Durchgangswiderstand DIN EN 61340	> 10 <sup>12</sup> Ω
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tiefziehfähig</li><li>• hohe Schlagzähigkeit</li><li>• seidenmatte Oberfläche</li></ul>
Anwendungsgebiete	<ul style="list-style-type: none"><li>• Transportindustrie</li><li>• Verpackungen</li><li>• Werkstückträger</li></ul>

*Dieses Datenblatt will Sie beraten. Die gemachten Angaben entsprechen unserem besten Wissen. Eine Verbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden.*

Stand 03/2020

Reinle Gummi & Kunststoff GmbH · Röttenbacher Straße 30 · 91785 Pleinfeld ·  
Telefon: +49 9144 60867 0 · Telefax: +49 9144 60867 99 · info@reinle-gk.de · www.reinle-gk.de ·