



## Avistron Industry Blend Schwarz

Avistron Industry Blend wurde entwickelt um einer hohen thermischen Beanspruchung standzuhalten. Es hält Temperaturen von über 100°C für einen längeren Zeitraum stand und weist darüber hinaus eine hohe Härte und Zähigkeit auf. Dieses Resin können Sie für Kleinstserien sowie für funktionale Prototypen verwenden.

### Produktdetails

- Farbe: Schwarz
- Material: Industry Blend
- Gewicht: 1kg

### Warnhinweise

- Vor Gebrauch schütteln
- Vor Lichteinfall schützen
- Augenkontakt vermeiden
- Nach Hautkontakt abspülen;  
kann Hautirritationen verursachen
- Von Kindern fernhalten

Density [g/cm <sup>3</sup> ]	1,1
Experimental Shrinkage [%]	2
Force @ Peak [N]	360
Elong. @ Peak [%]	4
Young's Modulus [MPa]	1104
Tensile strength [N/mm]	79
Tensile stress @ break [MPa]	27
Tear strength [N/mm]	120
Shore A Hardness NA	n/a
Shore D Hardness 65	75
Viscosity @ 20°C [mPa*s]	~450

Hersteller-Artikelnr.: AV-RES-IND-BL  
EAN-Code: 4250254510336



# avistron 3DRESIN

### Bezugsquellen

Alle Bezugsquellen finden Sie unter [www.avistron.de](http://www.avistron.de)

