



## Filament PLA 2kg D1,75mm Spulen D300 x B103mm RAL9005 tiefschwarz



**68,78 €\***

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **7001024**

hohe Festigkeit, Drucken ohne beheiztes Bett möglich, leicht zu verarbeiten, schrumpft kaum beim Abkühlen, keine unangenehme Geruchsentwicklung, biologisch abbaubar, ausgezeichnete Druckqualität, kontinuierliche Farbechtheit, kein Warping

### Hinweis:

Weitere Filamenttypen wie PMMA, ASA, ABS, ABS-PC, RAL-Farben und Spulengewichte auf Anfrage lieferbar.

### Technische Daten:

- Lichtechtheit: Stufe 8 Wollskale (von 1 bis 8)
- Rundheit des Filaments: +/- 0,02 mm
- Dauergebrauchstemperatur: -10-40 °C
- Dichte: 1,24 g/cm<sup>3</sup>
- Zug E-Modul: 3309 MPa
- Biege E-Modul: 3830 MPa
- Schlagzähigkeit: 6,5 kJ/m<sup>2</sup>
- Bruchdehnung: 160 %

### Eigenschaften

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| B (mm):                   | 55     |
| D (mm):                   | 200    |
| Druckbetttemperatur (°C): | 0 - 60 |

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Extrudertemperatur (°C):    | 190 - 225 |
| Filamentdurchmesser (mm):   | 1,75      |
| Gewicht des Filaments (kg): | 0,75      |
| Kerndurchmesser (mm):       | 53        |

## Ausführungen

| Code           | farbe                       | VE             | Preis/VE       |
|----------------|-----------------------------|----------------|----------------|
| 7001021        | RAL 1023 verkehrsgelb       | 1 Stück        | 68,78 €        |
| 7001022        | RAL 5005 signalblau         | 1 Stück        | 68,78 €        |
| 7001023        | RAL 9003 signalweiß         | 1 Stück        | 68,78 €        |
| <b>7001024</b> | <b>RAL 9005 tiefschwarz</b> | <b>1 Stück</b> | <b>68,78 €</b> |
| 7001025        | natur                       | 1 Stück        | 68,78 €        |