



## Filament PETG 2kg D2,85mm Spulen D300 x B103mm RAL9003 signalweiß



**69,80 €**

Prices excl. VAT plus shipping costs

Art nr.: **7001103**

Hochglanz-Oberfläche, hohe Zähigkeit, Designfreiheit, lässt sich gut lackieren, einfache Fertigung, beständig gegen viele Chemikalien, lebensmittelverträglich, sehr gute mechanische Eigenschaften, witterungsbeständig, gute Schlagfestigkeit

### 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: bis 65 °C
- Dichte: 1,27 g/cm<sup>3</sup>
- Zug E-Modul: 2200 MPa
- Biege E-Modul: 2150 MPa
- Kerbschlagzähigkeit: 6 kJ/m<sup>2</sup>
- Bruchdehnung: 70 %

### Properties

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| B (mm):                   | 100     |
| D (mm):                   | 300     |
| Druckbetttemperatur (°C): | 60 - 80 |

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Extrudertemperatur (°C):    | 225 - 255 |
| Filamentdurchmesser (mm):   | 2,85      |
| Gewicht des Filaments (kg): | 2         |
| Kerndurchmesser (mm):       | 53        |

## Variants

| Code           | Farbe                      | PU             | Price/PU      |
|----------------|----------------------------|----------------|---------------|
| <b>7001103</b> | <b>RAL 9003 signalweiß</b> | <b>1 Stück</b> | <b>€69.80</b> |
| 7001104        | RAL 9005 tiefschwarz       | 1 Stück        | €69.80        |
| 7001106        | transparent                | 1 Stück        | €69.80        |