

## igumid® P190, 3D Druck Filament P190-PF-0175-0750



### igumid® P190, 3D Druck Filament

- Höchste Festigkeit und Steifigkeit durch Kohlefaserverstärkung
- Geeignet für Strukturbauteile und Multi-Material-Bauteile
- Biegefestigkeit bis zu 237 MPa, Biege-E-Modul bis zu 11,5 GPa, verbesserte Festigkeit in z-Richtung

### Produktbeschreibung

Entdecken Sie das igumid P190 3D Druck Filament von igus, ein hochfestes Material, das durch Kohlefaserverstärkung beeindruckt. Ideal für Strukturbauteile und Multi-Material-Anwendungen, bietet es außergewöhnliche Festigkeit und Steifigkeit. Mit einer Biegefestigkeit von bis zu 237 MPa und einer geringen Dichte von 1,25 g/cm<sup>3</sup> ist es perfekt für den Leichtbau. Verarbeiten Sie igumid P190 mit einem passenden Drucker für optimale Ergebnisse und profitieren Sie von seiner Vielseitigkeit in der Konstruktion.