

**NEU!**

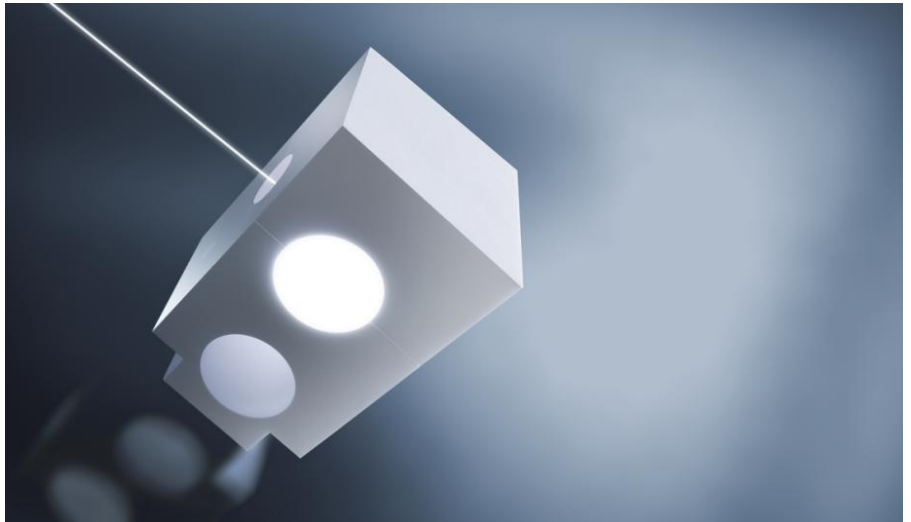
Fluorkunststofftechnik / PTFE

## Optisches PTFE

### Neue Anwendungsfelder poröses PTFE – Optik und Lichttechnik

Optisches PTFE von Berghof weist nicht nur die "normalen" Eigenschaften von PTFE auf, sondern verfügt durch sein unvergleichliches Weiß, seine Reinheit und sein diffuses Reflexionsverhalten über zusätzliche, einzigartige optische Eigenschaften:

- Höchster Reflexionsgrad (> 98 %) über einen breiten Wellenlängenbereich
- Breiter, nutzbarer Spektralbereich
- Gleichförmige Flächenreflexion
- Hohe Betriebstemperatur
- Hohe UV-Stabilität



Optisches PTFE ist hervorragend für alle lichttechnischen Anwendungen geeignet, bei denen es besonders auf perfekte, diffuse Reflexion bei gleichmäßiger Lichtverteilung ankommt.

Es findet Anwendung in:

- Homogenen Lichtquellen
- Medizintechnik und Kosmetik
- Lambertschen Reflektoren
- Optischen Messsystemen
- Projektionsschirmen
- Reflektionsnormalen
- Ulbrichtschen Kugel



### Zertifizierung:

- DIN EN ISO 9001-2008