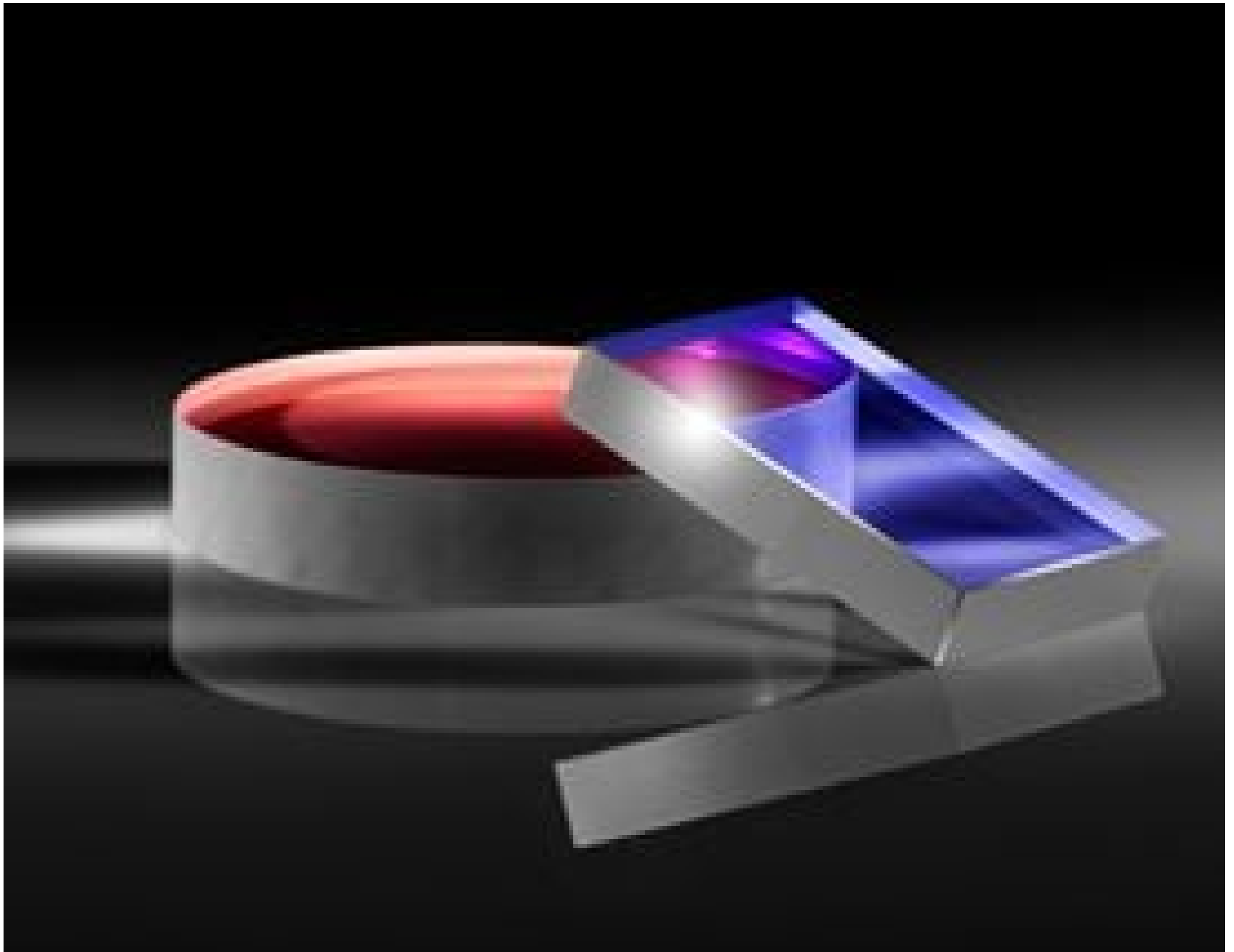


TECHSPEC® Präzises breitbandiges Laserspiegelsubstrat, 50,8 mm Durchmesser



TECHSPEC® Laser Mirror Substrates

Produkt #75-417 **NEU** 20+ In Stock

⊖ 1 ⊕ €169⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-5	€169,00 stückpreis
Stk. 6-25	€148,50 stückpreis
Stk. 26+	€130,50 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Lasers Mirror Substrate **Typ:**

Physikalische und mechanische Eigenschaften

<3 **Parallelität (Bogenminuten):**

Freie Apertur (%):

Ground **Rückseite:**

50.80 +0.0/-0.1 **Durchmesser (mm):**

12.50 ±0.2 **Dicke (mm):**

Ground, protective bevel as needed **Kanten:**

Optische Eigenschaften

10-5 **Oberflächenqualität:**

λ/20 **Oberflächenebenheit (P-V):**

Uncoated **Beschichtung:**

[Fused Silica](#) (Corning 7980) **Substrat:**

Konformität mit Standards

[Anzeigen](#) **Konformitätszertifikat:**

Produktdetails

- Oberflächenebenheit λ/10 und Oberflächenqualität 10-5
- Hochwertige Quarzglassubstrate
- Zollgrößen mit runden oder rechteckigen Geometrien
- [Unbeschichtete Laserfenstersubstrate](#) sind ebenfalls verfügbar

TECHSPEC® Laserspiegelsubstrate werden aus hochwertigem Quarzglas hergestellt und sind für den Einsatz mit Hochleistungslaserquellen konzipiert. Diese Spiegel zeichnen sich durch hervorragende Oberflächenspezifikationen wie einer Oberflächenebenheit von λ/10 und einer Oberflächenqualität von 10-5 aus. Damit sollen Leistungsminderungen aufgrund von Oberflächenfehlern minimiert werden. Aufgrund der hohen Oberflächenqualität dieser Spiegelrohlinge sind diese auch ideal für den Einsatz in anspruchsvollen Intra-Cavity-Laseranwendungen. TECHSPEC® Laserspiegelsubstrate sind in Standardgrößen in Zoll erhältlich, entweder mit kreisförmigen oder rechteckigen Geometrien. Bitte kontaktieren Sie uns, wenn Ihre Anwendung ein Laserspiegelsubstrat in kundenspezifischer Größe erfordert.