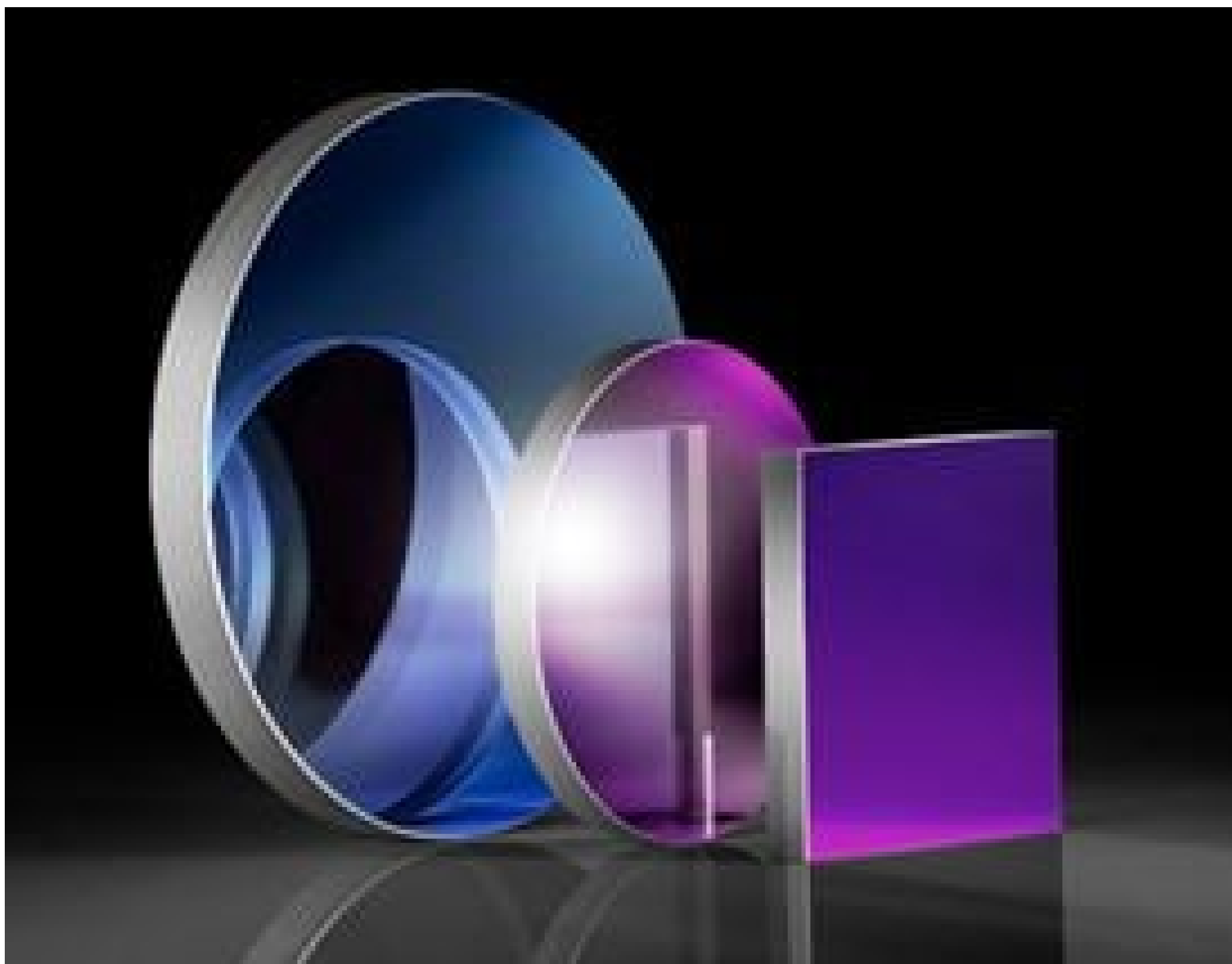


[Afficher tous les 23 produits de la même famille.](#)

TECHSPEC® Substrat de Miroir Non Traité $\lambda/10$ ZERODUR®, 12,5 x 12,5 mm



Stock #71-508 **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €80^{.50}

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité

Qté 1-5	€80,50 prix unitaire
Qté 6-25	€64,40 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Mirror Substrate **Type:**

Propriétés physiques et mécaniques

3.00 ±0.20 **Épaisseur (mm):**

12.5 x 12.5 +0.00/-0.20 **Dimensions (mm):**

Commercial Polish	Surface Arrière:
Protective as needed	Biseau:
90	Ouverture Utile (%):
Ground	Bords:
12.50	Longueur (mm):
12.50	Largeur (mm):
30	Parallélisme (arcsec):
Propriétés optiques	
Uncoated	Traitement:
λ/10	Planéité de Surface (P-V):
ZERODUR®	Substrat: <input type="checkbox"/>
20-10	Qualité de Surface:
Propriétés des matériaux	
0.1	Coefficient d'Expansion Thermique CTE (10⁻⁶/°C):
Conformité réglementaire	
Visionner	Certificate of Conformance:

Description produit

- Substrat de précision ZERODUR®
- Planéité de λ/10
- Faible coefficient de dilatation thermique

Les Substrats de Miroir ZERODUR® TECHSPEC® conviennent parfaitement aux applications dans lesquelles les variations de température peuvent être problématiques. Les substrats ZERODUR présentent un coefficient de dilatation thermique (ou CTE pour coefficient of thermal expansion) de $\pm 0,10 \times 10^{-6}/^{\circ}\text{C}$, soit bien inférieur au CTE de la plupart des types de verres. Grâce à ce faible CTE, les miroirs conservent un front d'onde réfléchi constant même en cas de températures fluctuantes ou en présence de sources lumineuses d'intensité variable. Les Substrats de Miroirs ZERODUR®TECHSPEC® ont des substrats polis de précision avec une planéité de λ/10 et une qualité de surface de 20-10.