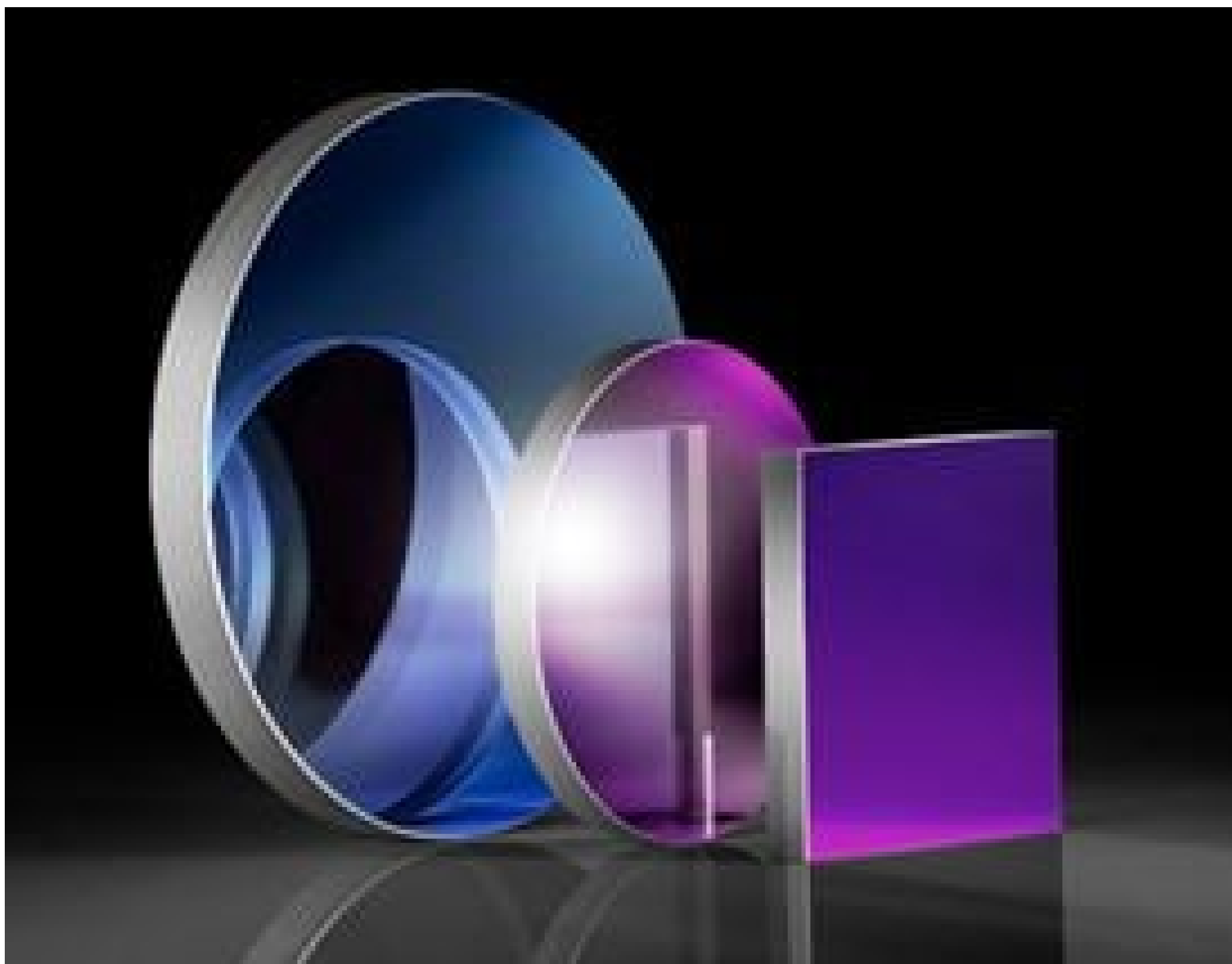


[Afficher tous les 23 produits de la même famille.](#)

**TECHSPEC®** Substrat de Miroir Non Traité  $\lambda/10$  ZERODUR®, 100 x 100 mm



Stock #71-525 **2 In Stock**

- 1 + €463<sup>.00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité

Qté 1-5	€463,00 prix unitaire
Qté 6-25	€370,40 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

**Caractéristiques du produit**

Mirror Substrate **Type:**

**Propriétés physiques et mécaniques**

10.00 ±0.20 **Épaisseur (mm):**

100.0 x 100.0 +0.00/-0.20 **Dimensions (mm):**

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

## 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.