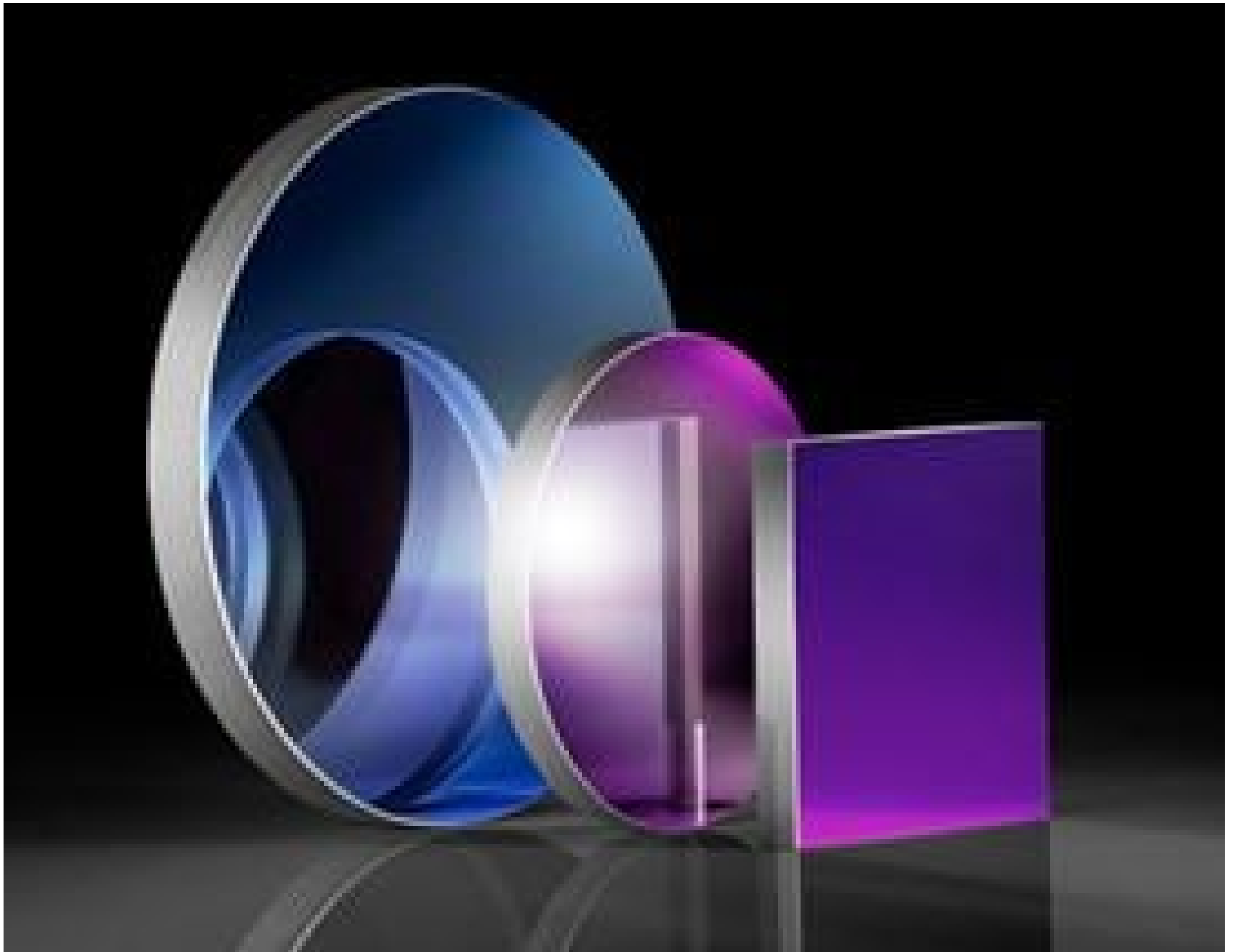


[Afficher tous les 23 produits de la même famille.](#)

**TECHSPEC®** Substrat de Miroir Non Traité  $\lambda/10$  ZERODUR®, 75 x 75 mm



Stock #71-523 **CONTACT**

- 1 + €395<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité

|            |                                  |
|------------|----------------------------------|
| Qté 1-5    | €395,00 prix unitaire            |
| Qté 6-25   | €316,00 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**

7.50 ±0.20 **Épaisseur (mm):**

75.0 x 75.0 +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>  |
| 75.00                           | <b>Longueur (mm):</b>  |
| 75.00                           | <b>Largeur (mm):</b>   |
| 30                              | <b>Parallélisme (arcsec):</b>                                      |
| <b>Propriétés optiques</b>      |  |
| Uncoated                        | <b>Traitement:</b>   |
| $\lambda/10$                    | <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  $\lambda/10$
- 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  $\lambda/10$  et une qualité de surface de 20-10.