



## 低分散ミラー(Low GDD Ultrafast)



低分散ミラーです。使用用途にはフェムト秒レーザーのアプリケーションに最適です。

このミラーは、イオンビームスパッタリング(IBM)技術にて提供できます。

材質: UVFS

直径許容範囲 : +0/-0.1mm

厚さ許容範囲: ±0.1mm

Clear aperture: >90%

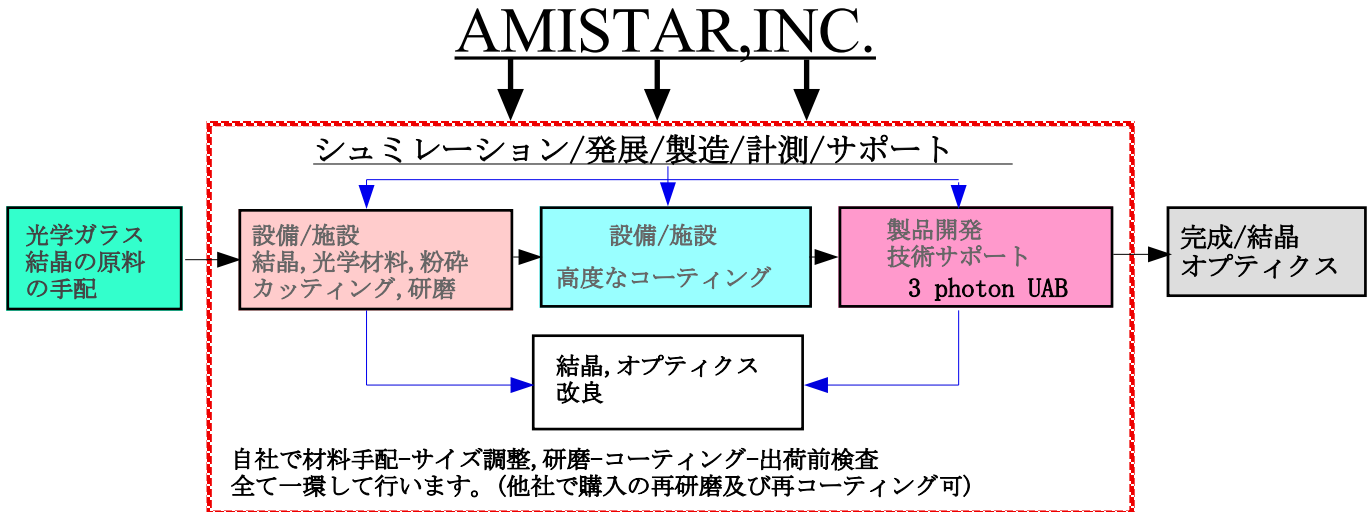
Surface quality: 20-10 S-D

Surface flatness :  $< \lambda / 8 @ 632.8\text{mm}$

Protective chamfers :  $< 0.25 \times 45^\circ$

GDD reflectance valuse range: -10fs<sup>2</sup> to 10fs<sup>2</sup> for s-polarized light from  
-20fs<sup>2</sup> to 20fs<sup>2</sup> for p-polarized light

弊社より光学結晶/光学ミラー/光学オブティクスを仕様に合わせて提供します。



詳しい問い合わせ : 有限会社アミスター  
〒146-0085 東京都大田区久が原1-5-7-302  
TEL:03-6410-4277 FAX:03-6410-4278  
E-mail:info@amistar.jp