

[产品列表](#) / [光学件](#) / [反射镜](#) / [反射平晶](#) / [激光反射镜](#)

TECHSPEC® 超精密抛光的基片



- 两个表面都经过超精密抛光，表面粗糙度 RMS 值 $\leq 1\text{\AA}$
- 具有低散射表面，非常适用于 UV 或高功率激光应用
- 采用具有抛光倒角和边缘的 UV 熔融石英基片
- [采用内部制造](#)，可实现从 6 至 76.2mm 的定制大小和形状，以及 $<0.5\text{\AA}$ 的表面粗糙度

通用规格

有效孔径 (%) :	90	平行度 (弧秒) :	<30
表面粗糙度 (埃) :	≤ 1 RMS as measured using an optical profiler using a 20x objective at a spatial frequency bandwidth of 9 to 250 cycles per mm		
基底:	Fused Silica (Corning 7980)		
表面质量:	10-5	涂层:	Uncoated

表面平整度 (P-V): $\lambda/10$

技术数据

产品

涂层	基底	Dia. (mm)	厚度 (mm)	产 品 编 码	含税价格	Buy
Uncoated	Fused Silica	6.35	3.18	#11-553	RMB 2,952.69 含税批量价格	20+ 库存
Uncoated	Fused Silica	12.70	6.35	#11-554	RMB 3,190.67 含税批量价格	20+ 库存
Uncoated	Fused Silica	25.40	6.35	#11-555	RMB 4,239.53 含税批量价格	联系我们
Uncoated	Fused Silica	50.80	9.53	#11-556	RMB 6,390.15 含税批量价格	20+ 库存



Copyright 2025, 爱特蒙特光学（深圳）有限公司 [粤ICP备2021068591号](#)

电话: 1-800-363-1992 :

www.edmundoptics.com