

紫色光学玻璃

紫色玻璃特性 (Violet Glass Characteristic)

牌 号 Type	厚度 Thickness (mm)	A[2856K]			D65			化学稳定性 Chemical Stability		N _D	$\alpha \times 10^{-7}$ (/°C)	T _g (°C)	T _s (°C)	S
		x	y	Y	x	y	Y	D _A	D _W					
ZB1	2	0.519	0.018	0.2	0.160	0.016	0.6	1	3	1.524	29	519	589	2.53
ZB2	2	0.158	0.020	0.2	0.160	0.017	0.7	1	2	1.495	58	551	655	2.40
ZB3	2	0.165	0.011	0.1	0.160	0.010	0.2	1	2	1.495	57	538	636	2.40

技术要求
(Technical Indexes)

牌 号 Type	厚度 Thickness (mm)	300 (nm)	360 (nm)	400 (nm)	480 (nm)	700 (nm)	710 (nm)	720 (nm)	800 (nm)	
ZB1	2			≥70.0	≤6.0	≤4.0				
ZB2	2	≥31.0	≥78.2		≤3.7		≤9.2		≥80.4	
ZB3	2	≥18.0	≥78.2		≤0.2			≤10.0	≥80.4	

气泡、条纹、应力类级别
(Class Of Bubble, Stripe, Stress)

牌号 Type	气泡 Bubble	条纹 Stripe	应力 Stress
ZB1	C-B	4	3
ZB2	C-B	4	3
ZB3	C-B	4	4

