

# 绿色光学玻璃

## 绿色玻璃特性 (Green Glass Characteristic)

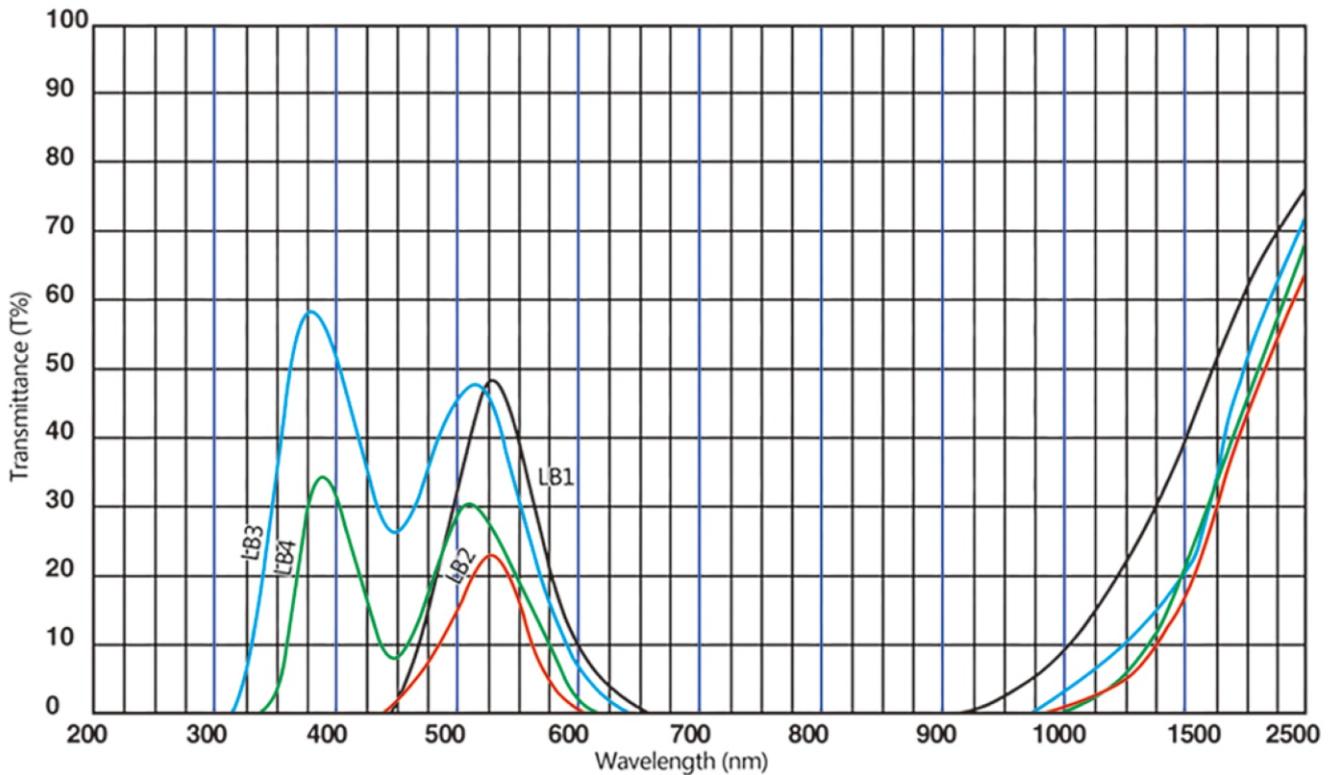
牌号 Type	厚度 Thickness (mm)	A[2856K]			D65			化学稳定性 Chemical Stability		N <sub>D</sub>	α × 10 <sup>-7</sup> (/°C)	T <sub>g</sub> (°C)	T <sub>s</sub> (°C)	S
		x	y	Y	x	y	Y	D <sub>A</sub>	D <sub>W</sub>					
LB1	2	0.328	0.593	24.6	0.268	0.586	28.2	1	3	1.524	96	535	599	2.52
LB2	2	0.250	0.669	9.7	0.216	0.658	11.9	1	2	1.524	96	535	599	2.52
LB3	2	0.252	0.502	23.7	0.196	0.374	29.3	1	1	1.523	98	506	597	2.52
LB4	2	0.230	0.516	16.3	0.183	0.387	20.7	1	1	1.523	89	525	598	2.52

## 技术要求 (Technical Indexes)

牌号 Type	厚度 Thickness (mm)	430 (nm)	450 (nm)	520 (nm)	530 (nm)	650 (nm)
LB1	2	≤0.4			≥41.9	≤3.2
LB2	2		≤0.2		≥18.3	≤0.2
LB3	2		15.2~ 29.0	≥40.0		≤1.7
LB4	2		6.0~ 15.9	≥24.1		≤0.2

## 气泡、条纹、应力类别 (Class Of Bubble, Stripe, Stress)

牌号 Type	气泡 Bubble	条纹 Stripe	应力 Stress
LB1	C-B	4	3
LB2	C-B	4	3
LB3	C-B	4	3
LB4	C-B	4	3



### 绿色玻璃特性 (Green Glass Characteristic)

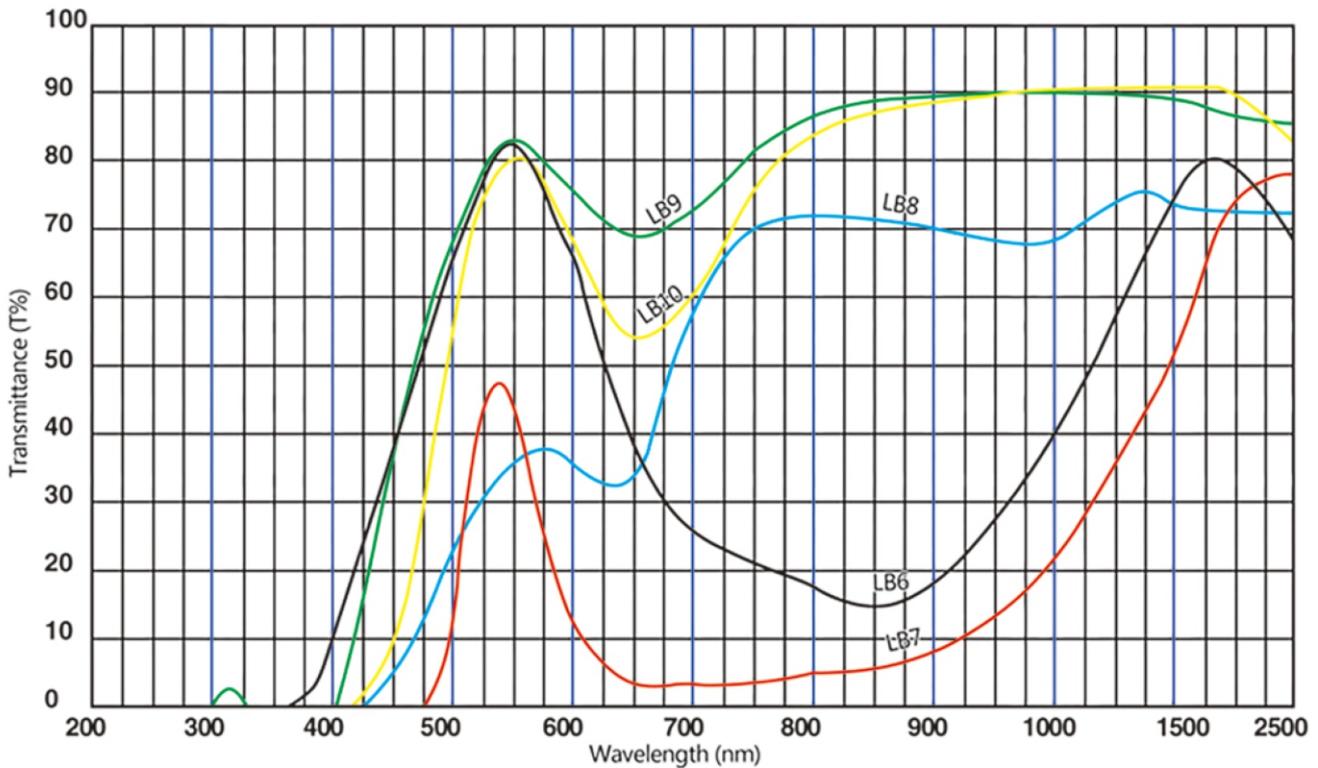
牌号 Type	厚度 Thickness (mm)	A[2856K]			D65			化学稳定性 Chemical Stability		N <sub>D</sub>	α × 10 <sup>-7</sup> (/°C)	T <sub>g</sub> (°C)	T <sub>s</sub> (°C)	S
		x	y	Y	x	y	Y	D <sub>A</sub>	D <sub>W</sub>					
LB6	2	0.426	0.468	71.9	0.320	0.424	73.6	1	5	1.534	100	421	463	2.83
LB7	2	0.360	0.603	25.6	0.308	0.629	28.4	1	2	1.547	101	458	526	2.85
LB8	2	0.496	0.459	34.9	0.420	0.475	32.3	1	2	1.523				2.52
LB9	2	0.462	0.452	86.7	0.353	0.429	85.2	1	2	1.547	104	458	526	2.85
LB10	2	0.472	0.477	79.2	0.383	0.495	77.6	1	3	1.547	104	458	526	2.85

### 技术要求 (Technical Indexes)

牌号 Type	厚度 Thickness (mm)	400 (nm)	420 (nm)	460 (nm)	480 (nm)	550 (nm)	560 (nm)	620 (nm)	650 (nm)	660 (nm)
LB6	2			41.7~ 50.1			≥79.4			25.1~ 33.1
LB7	2				≤8.0	545 32.0-45.0		≤8.0		
LB8	2		≤1.3				30.3~ 43.9		640 25.2-40.0	
LB9	2	≤2.0				≥82.0			65.0~ 70.0	
LB10	2		≤1.0			≥72.0			50.0~ 60.0	

### 气泡、条纹、应力类别 (Class Of Bubble, Stripe, Stress)

牌号 Type	气泡 Bubble	条纹 Stripe	应力 Stress
LB6	C	3C	4
LB7	C-B	3C	3
LB8	C-B	3C	3
LB9	C-B	3C	3
LB10	C-B	3C	3



### 绿色玻璃特性 (Green Glass Characteristic)

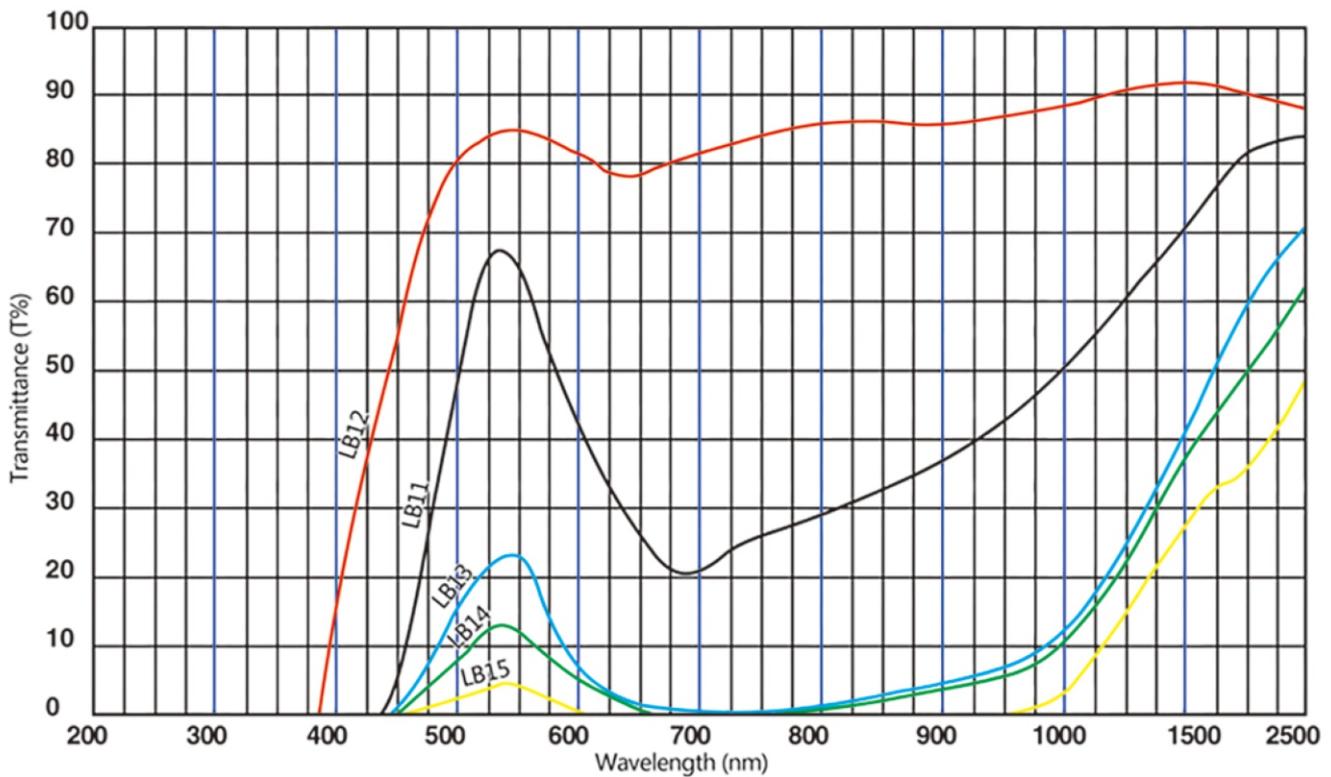
牌 号 Type	厚度 Thickness (mm)	A[2856K]			D65			化学稳定性 Chemical Stability		N <sub>D</sub>	α × 10 <sup>-7</sup> (/°C)	T <sub>g</sub> (°C)	T <sub>s</sub> (°C)	S
		x	y	Y	x	y	Y	D <sub>A</sub>	D <sub>W</sub>					
LB11	2	0.435	0.528	53.0	0.364	0.560	54.4	1	2	1.547	104	458	526	2.85
LB12	2	0.463	0.433	87.3	0.342	0.388	84.9	1	4	1.536	95	534	606	2.73
LB13	1	0.352	0.568	15.1	0.284	0.554	16.9	1	3	1.527	98	597	663	2.53
LB14	1	0.369	0.576	8.9	0.307	0.588	9.8	1	3	1.527	98	597	663	2.53
LB15	1	0.351	0.601	2.2	0.299	0.617	2.5	1	3	1.527	98	597	663	2.53

### 技术要求 (Technical Indexes)

牌 号 Type	厚度 Thickness (mm)	360 (nm)	420 (nm)	480 (nm)	540 (nm)	550 (nm)	620 (nm)	650 (nm)	680 (nm)
LB11	2		≤0.4		≥65.0				17.0~ 24.0
LB12	2	≤0.8				≥79.4		≥72.5	
LB13	1			≤13.8	17.4~ 30.3		≤12.6		
LB14	1			≤7.6	7.6~ 17.4		≤8.1		
LB15	1			≤3.2	≥2.0		≤4.2		

### 气泡、条纹、应力级别 (Class Of Bubble, Stripe, Stress)

牌号 Type	气泡 Bubble	条纹 Stripe	应力 Stress
LB11	C-B	3C	3
LB12	C-B	3C	3
LB13	C-B	4	3
LB14	C-B	4	3
LB15	C-B	4	3



### 绿色玻璃特性 (Green Glass Characteristic)

牌号 Type	厚度 Thickness (mm)	A[2856K]			D65			化学稳定性 Chemical Stability		N <sub>D</sub>	$\alpha \times 10^{-7}$ (/°C)	T <sub>g</sub> (°C)	T <sub>s</sub> (°C)	S
		x	y	Y	x	y	Y	D <sub>A</sub>	D <sub>W</sub>					
LB16	2	0.484	0.476	74.0	0.405	0.483	70.2	6	5	1.535	100	421	463	2.84
LB17	2	0.434	0.518	56.4	0.356	0.541	58.0	1	2	1.547	104	458	526	2.85
LB18	2	0.377	0.543	40.9	0.299	0.536	44.8	1	2	1.547	140	458	526	2.85
LB19	2	0.161	0.525	2.7	0.143	0.399	3.7	1	3	1.524	96	535	599	2.52

### 技术要求 (Technical Indexes)

牌号 Type	厚度 Thickness (mm)	450 (nm)	460 (nm)	510 (nm)	520 (nm)	530 (nm)	560 (nm)	600 (nm)	660 (nm)	750 (nm)
LB16	2		9.0~ 16.0				≥83.6		35.0~ 42.0	
LB17	2	≤1.5				≥68.0		≤46.0		≤20.1
LB18	2	≤32.8			≥62.8			≤18.5		≤2.1
LB19	2		≤3.0	6.0~ 10.0			≤2.5			

### 气泡、条纹、应力类别 (Class Of Bubble, Stripe, Stress)

牌号 Type	气泡 Bubble	条纹 Stripe	应力 Stress
LB16	D-C	3C	4
LB17	C-B	3C	3
LB18	C-B	3C	3
LB19	C-B	3C	3

