

太阳能光伏玻璃产品规格书

Solar Glass Specification



低铁压花玻璃化学成分（%） Chemical Component of low iron patterned Glass（%）					
SiO ₂	Al ₂ O ₂	Fe ₂ O ₃	CaO	MgO	Na ₂ O
71- 74	0.8-1.3	0.0110- 0.0150	7-9	3-5	11-15

尺寸规格 DIMENSION SPECIFICATION		
项目 Item	要求 Requirement	测试方法 Test method
尺寸 Size	按照客户要求 According to customer's requirements	
尺寸公差 Size allowance	±1.0mm(长&宽) ±1.0mm(Length&Width)	
厚度公差 Thickness allowance	3.2mm	±0.2mm
厚薄差 Thickness difference		≤0.3mm
表面粗糙度 Surface roughness	0.3 ~ 1.5μm	
对角线公差 Diagonal difference	≤两条对角线平均值的 0.15 %。 0.15% of the average of (D1+D2)	
弯曲度 Deflection	≤0.3%	
波形度 Partial deflection	300mm 跨度内应小于0.5mm 300mm span should be less than 0.5mm.	
边类型 Edge type	C 形边 Gund C-edge	
倒角Cut corner	1~4mm	

化学/光学参数 CHEMICAL/OPTICAL SPECIFICATION		
项目 Item	要求 Requirement	测试方法 Test method
含铁量 Iron content	超白≤0.0150% Fe2O3 Low iron patterned glass≤0.0150% Fe2O3.	无
可见光透光率 Transmittance (TLS %)	超白镀膜≥93.8%； 双层镀膜≥94.1%(380~1100nm) AR-coating low iron tempered glass > 93.8%; Double AR-coating low iron patterned glass ≥ 94.1%, (380~1100nm) .	无