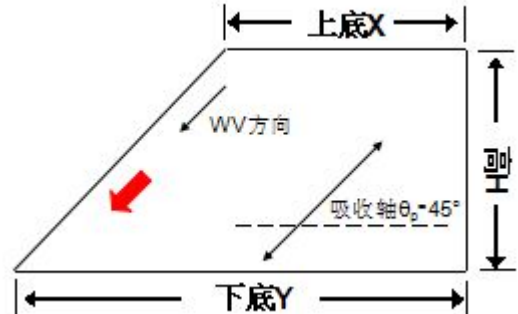
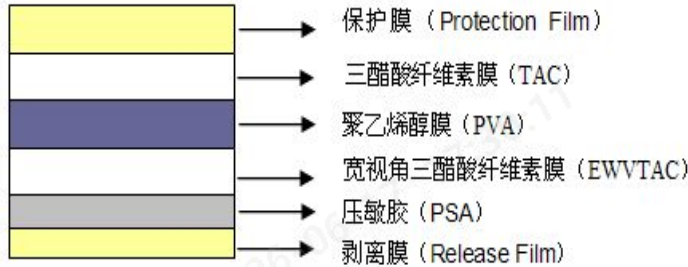


偏光片参数(Spec of Polarizer)

SLP-5215EWV-VM

一, 产品结构(Structure of Polarizer)



二, 厚度 (Thickness)

项目 (Item)	单位 (Unit)	参数 (Spec)
有效厚度* (Effective Thickness)	um	210±20
压敏胶厚度(Adhesive)	um	20±5

三, 光学特性 (Optical Properties)

项目 (Item)	单位 (Unit)	参数 (Spec)
单体透过率 (Single Transmittance)	%	43±2
偏光度 (Polarizing Efficiency)	%	≥99.9
厚度方向的 Re 值 (Re Value)	nm	155±8.0
平均倾斜角 (β Angle)	°	16.5±1.5
色调 Hue a*	NBS	-2.0±1.5
色调 Hue b*	NBS	4.5±1.5
380nm 透过率 (UV Cut at 380nm)	%	< 1.8

四, 粘接力 (Peel Strength)

项目 (Item)	单位 (Unit)	参数 (Spec)
剥离膜剥离力 (Release Film)	gf/25mm	< 50
保护膜剥离力 (Protection Film)	gf/25mm	< 50
对玻璃的粘接力 (Glass)	gf/25mm	400±300

五, 耐久性 (Durability)

项目 (Item)	参数 (Spec)
高温性能 (Heat Resistance)	90°C*500hrs
低温性能 (Cold Resistance)	-40°C*500hrs
高温高湿 (Humidity Resistance)	60°C 95%RH*500hrs
冷热冲击 (Thermal Shock)	(-40°C×30min←→85°C×30min)×500次

六, 尺寸 (Size)

项目 (Item)	单位 (Unit)	参数 (Spec)
上底 (Up Base)	mm	X(-0, +10)
下底 (Down Base)	mm	Y(-0, +10)
高 (Height)	mm	H(-0, +10)

*有效厚度: 不包括剥离膜及保护膜厚度

胶面向上定义角度

超宽视角光片

*此参数书仅供技术交流中光学物理性能参考, 图示仅示意尺寸与角度关系。