



PC/ASA SP-50

PC/ASA SP-50 PC/ASA 合金树脂

流变特性 Rheological properties	测试标准 Standards	测试值 Data	单位 Unit	测试条件 Test condition
融熔指数 Melt Flow Index	ISO 1133	12	g/10min	220℃ 10KG
成型收缩率 Shrinkage	ISO 2577	/	%	150*100*3
机械特性 Mechanical properties				
拉伸强度 Tensile Stress, Yield	ISO 527	52	MPa	50mm/min
断裂伸长率 Stain at break	ISO 527	20	%	50mm/min
弯曲强度 Flexural strength	ISO 178	83	MPa	2mm/min
弯曲弹性率 Flexural modulus	ISO 178	2500	MPa	2mm/min
简支梁缺口冲击强度 Notched Charpy impact strength	ISO 179	40	KJ/m ²	23℃
硬度 Rockwell strength	ISO 2039	112		R
热的性质 Thermal properties				
热变形温度 HDT	ISO 75	94	℃	1.8MPa
其它特性 Other properties				
密度 Density	ISO 1183	1.13	g/cm ³	23℃
备注:				