

PC L-1250Y L1225Y L-1250Z100 宇盛高分子材料

产品名称	PC L-1250Y L1225Y L-1250Z100 宇盛高分子材料
公司名称	宇盛高分子材料（广州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市天河区黄埔大道西365号1403室GQ02（注册地址）
联系电话	15121737109 15121737109

产品详情

物性表

物性纠错

物理性能	测试条件	测试方法	测试结果	单位	ISO 1183
密度					
熔融体积流量（MVR）	300 ° C/1.2 kg				ISO 1133
收缩率	横向流量：4.00 mm				内部方法
	流量：4.00 mm				内部方法

吸水率	24 hr, 23 ° C	ISO 62
机械性能测试条件	测试方法	测试结果单位
拉伸模量		ISO 527-2/1
拉伸应力	屈服	ISO 527-2/50
拉伸应变	屈服	ISO 527-2/50
标称拉伸断裂应变		ISO 527-2/50
弯曲模量 3		ISO 178
弯曲应力 3		ISO 178
光学性能测试条件	测试方法	测试结果单位
折射率		ASTM D542
透射率	3000 m	ASTM D1003

热性能测试条件 热变形温度	0.45 MPa, 未退火	ISO 75-2/B
	1.8 MPa, 未退火	ISO 75-2/A
维卡软化温度		ISO 306/B50
线形热膨胀系数	流动	ISO 11359-2
	横向	ISO 11359-2
RTI Elec	0.75 mm	UL 746
RTI Imp	0.75 mm	UL 746
RTI	0.75 mm	UL 746
电气性能测试条件 表面电阻率		IEC 60093

体积电阻率		IEC 60093
介电强度 4		IEC 60243-1
相对电容率	100 Hz	IEC 60250
	1 MHz	IEC 60250
耗散因数	100 Hz	IEC 60250
	1 MHz	IEC 60250
漏电起痕指数		IEC 60112
冲击性能测试条件	测试方法测试结果单位	ISO 179
简支梁缺口冲击强度		
简支梁无缺口冲击强度		ISO 179

可燃性测试条件 UL94阻燃等级	测试方法测试结果单位	1.5 mm	UL 94
		0.40 mm	UL 94
灼热丝易燃指数		1.5 mm	IEC 60695-2-12
		3.0 mm	IEC 60695-2-12
热灯丝点火温度		1.5 mm	IEC 60695-2-13
		3.0 mm	IEC 60695-2-13