

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

物理性能	测试条件	测试方法	测试结果	单位
密度				ISO 1183
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 拉伸模量	测试方法 测试结果单位	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 折射率	测试方法 测试结果单位	ASTM D542
透射率	3000 m	ASTM D1003

热性能测试条件 热变形温度	测试方法 0.45 MPa, 未退火	测试结果 ISO 75-2/B	单位
	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	测试方法	测试结果 IEC 60093	单位

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
简支梁缺口冲击强度		ISO 179
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