

液晶聚合物LCP日本宝理E473I玻矿纤增强30低翘曲性高流动

产品名称	液晶聚合物LCP日本宝理E473I玻矿纤增强30低翘曲性高流动
公司名称	东莞中石塑化有限公司
价格	40.00/KG
规格参数	品牌:宝理 型号:E473i 产地:日本
公司地址	东莞市谢岗镇稔子园村泰诚塑料市场东塑二路20栋2055号1楼(注册地址)
联系电话	18390703825

产品详情

性能项目		试验条件[状态]	测试方法	测试数
物理性能	密度		ISO 1183	1.63
	收缩率	流动: 1.00 mm	ASTM D955	0.030
		横向流动: 1.00 mm	ASTM D955	0.39
机械性能	抗张强度		ASTM D638	125
	伸长率		ASTM D638	2.8
	弯曲模量		ISO 178	11000
	弯曲强度		ISO 178	160
	Flexural Strain		ISO 178	2.8
	简支梁缺口冲击强度		ISO 179/1eA	20
热性能	热变形温度	1.8 MPa, 未退火	ISO 75-2/A	250

电气性能	体积电阻率		IEC 60093	1.0E+11
	介电常数	1 kHz	IEC 60250	4.20
		1 MHz	IEC 60250	3.70
	耗散因数	1 kHz	IEC 60250	0.019
		1 MHz	IEC 60250	0.034
	耐电弧性		ASTM D495	151
	漏电起痕指数		IEC 60112	150
	耐电强度	1.00 mm	IEC 60243-1	53
		3.00 mm	IEC 60243-1	26
其它	UL 阻燃等级		UL 94	V-O
	UL 档案号			E10676