

代理销售沙特基础SABIC PEI ULTEM 2212R 20%玻纤填充 阻燃级PEI

产品名称	代理销售沙特基础SABIC PEI ULTEM 2212R 20%玻纤填充 阻燃级PEI
公司名称	东莞市百达塑胶原料有限公司
价格	89.00/千克
规格参数	沙特基础SABIC:耐高温级 1000:高耐热级 琥珀色透明 黑色:高强度
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金商业 中心7栋119室
联系电话	0769-87186499 13431345566

产品详情

PEI 基础创新塑料(美国) 2212EPR-1000 注塑级

产品描述	颜色	
	特性	中流动
	应用领域	电气设备;家电部件;汽车内饰件;显示器

物性表

物理性能	测试条件	测试方法	测试结果	单位	
熔流率 (熔体流 动速率)			37	C/6.6 kg	ASTM D1238

收缩率	流动 : 3.20 mm	内部方法
	横向流动 : 3.20 mm	内部方法
机械性能测试条件	测试方法	测试结果单位
抗张强度 2	屈服	ASTM D638
	断裂	ASTM D638
伸长率 2	屈服	ASTM D638
	断裂	ASTM D638
弯曲模量	50.0 mm 跨距 3	ASTM D790
	100 mm 跨距 4	ASTM D790

弯曲强度	屈服, 50.0 mm 跨距 3	ASTM D790
	断裂, 100 mm 跨距 4	ASTM D790
热性能测试条件 测试方法测试结果单位 载荷下热变形温度	0.45 MPa, 未退火, 3.20 mm	ASTM D648
	0.45 MPa, 未退火, 6.40 mm	ASTM D648
	1.8 MPa, 未退火, 3.20 mm	ASTM D648
	1.8 MPa, 未退火, 6.40 mm	ASTM D648
维卡软化温度		ASTM D15255
线形热膨胀系数	流动: -40 到 40 ° C	ASTM E831
	横向: -40 到 40 ° C	ASTM E831

RTI Elec		UL 746
RTI Imp		UL 746
RTI		UL 746
电气性能测试条件测试方法测试结果单位 耐电弧性		ASTM D495
相比耐漏电起痕 指数(CTI)		UL 746
高电弧燃烧指数 (HAI) 7		UL 746
高电压电弧起痕 速率 (HVTR)		UL 746
热丝引燃 (HWI)		UL 746
冲击性能测试条件测试方法测试结果单位 无缺口悬臂梁冲 击	23 C	ASTM D4812

装有测量仪表的 落镖冲击	23 ° C, Total Energy	ASTM D3763
	23 ° C	ASTM D256
可燃性测试条件 UL 94	测试方法测试结果单位 0.40 mm	UL 94