

供应PA6 上海罗地亚 C216-V15 玻纤增强 汽车部件 电子电器部件

产品名称	供应PA6 上海罗地亚 C216-V15 玻纤增强 汽车部件 电子电器部件
公司名称	东莞市铭汇塑胶有限公司
价格	25.80/千克
规格参数	罗地亚:罗地亚 C216-V:C216-V15 上海:上海
公司地址	广东省东莞市樟木头镇莞樟路樟木头段26号万豪 花园商铺1栋295室
联系电话	15015182514 15015182514

产品详情

C216V15

聚己内酰胺#尼龙6|PA6

上海罗地亚

产品用途:该产品具有优越的机械性能,广泛用于各个工业领域,综合了优越的热和机械性能。该产品可用于汽车工业和电器部件。

填充物:玻纤增强 汽车部件, 电子电器部件 注塑

物性信息:

物理性能额定值单位测试方法

密度 (---) 1.22 g/cm ISO 1183-A

吸水率 (在23 .24小时) 1.15 % ISO 62

机械性能额定值单位测试方法

悬臂梁缺口冲击强度 (---) 5 KJ/m ISO 180

断裂伸长率 (---) 4 % ISO 527

简支梁缺口冲击强度 (---) 5.5 KJ/m ISO 179-1993

断裂强度 (---) 120 MPa ISO 527

简支梁无缺口冲击强度 (---) 42 KJ/m ISO 179-1993

拉伸模量 (---) 6100 MPa ISO 527

电气性能额定值单位测试方法

相对介电常数 (1MHz) 3.8 --- IEC 250

介电损耗因数 (1MHz) 0.02 --- IEC 250

体积电阻率 (---) 10 E14.ohm.cm IEC 93

抗电弧径迹性 (---) 550 V IEC 112

表面电阻率 (---) 0.1 E14.ohm IEC 93

热性能额定值单位测试方法

热变形温度 (1.8MPa) 180 ISO 179-1993

燃烧性 (1.6mm) HB V ISO 1210UL 94

灼热丝测试 (1.6mm) 650 IEC 695-2-1

熔点 (---) 222 ISO 3146C

线性膨胀系数 (23 -85) 4.2 E-5/ ISO 75-2