

POM525GR POM525GR POM525GR

产品名称	POM525GR POM525GR POM525GR
公司名称	东莞市樟木头富临塑胶贸易商行
价格	29.00/KG
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头塑胶市场
联系电话	0769-87705006 13423449117

产品详情

POM525GR POM525GR POM525GR

POM525GR,玻纤增强POM

POM(聚甲醛#赛钢)/525GR NC000/陶氏杜邦

用途：家用电器,电子电器,电动工具,汽车部件,运动器材

特性备注：高强度，高刚性，均聚物，中等粘度

重要参数：密度:1.6 g/cm³ 热变形温度:176

POM

美国杜邦

100 高粘度

100P 高粘度

100ST 高粘度 高韧性

100T 高粘度

107

390PM

45P

500

500AF 加铁氟龙

500CL 低磨耗

500P

500T

507

511

588P

900P

911P

1700P

525GR 加纤25%

570 加纤20%

Delrin 525GR NC000 物性表

基本信息黄卡编号

E41938-257643

填料/增强材料

玻璃纤维增强材料, 25% 填料按重量

添加剂

脱模

机构评级

UL 未评级

形式

粒子

加工方法

注射成型

多点数据

Shear Stress vs. Shear Rate (ISO 11403-1)

Specific Volume vs Temperature (ISO 11403-2)

Viscosity vs. Shear Rate (ISO 11403-2)

部件标识代码 (ISO 11469)

>POM-GF25

树脂ID (ISO 1043)

POM-GF25

物理性能额定值单位制测试方法密度1.60g/cmISO 1183溶化体积流率 (MVR) (190 ° C/2.16 kg)5.00cm/10minISO 1133收缩率ISO 294-4 垂直流动方向1.2%ISO 294-4 流动方向0.40%ISO 294-4吸水率ISO 62 23 ° C, 24 hr, 2.00 mm1.3%ISO 62 平衡, 23 ° C, 2.00 mm, 50% RH0.17%ISO 62机械性能额定值单位制测试方法拉伸模量9500MPaISO 527-2拉伸应力 (断裂)145MPaISO 527-2拉伸应变 (断裂)3.0%ISO 527-2拉伸蠕变模量ISO 899-1 1 hr8500MPaISO 899-1 1000 hr6000MPaISO 899-1弯曲模量8500MPaISO 178冲击性能额定值单位制测试方法简支梁缺口冲击强度ISO 179/1eA -30 ° C8.0kJ/mISO 179/1eA 23 ° C8.0kJ/mISO 179/1eA简支梁无缺口冲击强度ISO 179/1eU -30 ° C50kJ/mISO 179/1eU 23 ° C50kJ/mISO 179/1eU悬壁梁缺口冲击强度 (23 ° C)8.0kJ/mISO 180/1A热性能额定值单位制测试方法热变形温度 0.45 MPa, 未退火176 ° CISO 75-2/B 1.8 MPa, 未退火172 ° CISO 75-2/A熔融温度 1178 ° CISO 11357-3线形热膨胀系数ISO 11359-2 流动3.5E-5cm/cm/ ° CISO 11359-2 横向1.0E-4cm/cm/ ° CISO 11359-2电气性能额定值单位制测试方法体积电阻率1.0E+14ohms · cmIEC 60093相对电容率IEC 60250 100 Hz3.70IEC 60250 1 MHz3.80IEC 60250可燃性额定值单位制测试方法可燃性等级IEC 60695-11-10, -20 0.800 mmHBIEC 60695-11-10, -20 1.50 mmHBIEC 60695-11-10, -20补充信息额定值单位制测试方法Emission of Organic Compounds14.0gC/gVDA 277备注