

半结晶无磷 PA66 美国杜邦 FR7025V0F 热稳定性 无卤 有核原料

产品名称	半结晶无磷 PA66 美国杜邦 FR7025V0F 热稳定性 无卤 有核原料
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	美国杜邦:FR7025V0F 性能:半结晶无磷 热稳定性 无卤 有核
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷2号101
联系电话	13532886152

产品详情

半结晶无磷 PA66 美国杜邦 FR7025V0F 热稳定性 无卤 有核原料

添加剂 成核剂 热稳定剂 润滑剂 阻燃性能

特点 半结晶 超声波可焊接 经润滑 可加工性, 良好 磷含量, 低 (到无) 热稳定性 无卤 有核 阻燃性能 阻燃性能

用途 电气/电子应用领域 电气部件 连接器RoHS 合规性 联系制造商外观 自然色形式 颗粒料

加工方法 注射成型部件标识代码 (ISO 11469) >PA66-FR(30)<树脂ID (ISO 1043) PA66-FR(30)

物理性能 额定值 单位制 测试方法密度 1.16 g/cm ISO 1183收缩率 ISO 294-4横向流量: 2.00 mm 1.0 %

流量: 2.00 mm 0.90 %吸水率 (23 ° C, 24 hr) 1.8 % ISO 62

机械性能 额定值 单位制 测试方法拉伸模量 (23 ° C) 3750 MPa ISO 527-2

拉伸应力 (断裂, 23 ° C) 80.0 MPa ISO 527-2

拉伸应变 (断裂, 23 ° C) 10 % ISO 527-2

弯曲模量 (23 ° C) 3660 MPa ISO 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-40 ° C 3.0 kJ/m^{23 ° C} 3.7 kJ/m

简支梁缺口冲击强度 (23 ° C) 140 kJ/m ISO 179/1eU

热性能 额定值 单位制 测试方法热变形温度0.45 MPa,

未退火 235 ° C ISO 75-2/B1.8 MPa, 未退火 84.0 ° C ISO 75-2/A

熔融温度 4 260 ° C ISO 11357-3