

pa66美国杜邦 FR7029V0F NC010阻然防火安全v0级 热平稳加上注塑工艺周期时间快

产品名称	pa66美国杜邦 FR7029V0F NC010阻然防火安全v0级 热平稳加上注塑工艺周期时间快
公司名称	东莞市昂飞塑胶原料有限公司
价格	58.00/KG
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:FR7025V0F NC 产地:美国
公司地址	广东省东莞市樟木头镇樟木头百顺街3号101室
联系电话	13192019590 13192019590

产品详情

Zytel FR7025V0F NC010 物性表

基本信息黄卡编号

E41938-234498

添加剂

热稳定剂

脱模

阻燃性

特性

热稳定性

无卤

RoHS 合规性

联系制造商

形式

粒子

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1.16g/cmISO 1183收缩率ISO 294-4 横向流量1.0%ISO 294-4 流量0.90%ISO 294-4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3750MPaISO 527-2拉伸应力 (断裂)80.0MPaISO 527-2拉伸应变 (断裂)10%ISO 527-2弯曲模量3660MPaISO 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 ° C3.0kJ/mISO 179/1eA -30 ° C3.0kJ/mISO 179/1eA 23 ° C3.7kJ/mISO 179/1eA简支梁无缺口冲击强度 (23 ° C)140kJ/mISO 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 ° CISO 75-2/B 1.8 MPa, 未退火84.0 ° CISO 75-2/A熔融温度 1260 ° CISO 11357-3电气性能额定值单位制测试方法介电强度31kV/mmIEC 60243-1漏电起痕指数600VIEC 60112可燃性额定值单位制测试方法燃烧速率 2(1.00 mm)< 100mm/minISO 3795UL 阻燃等级UL 94, IEC 60695-11-10, -20 0.75 mmV-0UL 94, IEC 60695-11-10, -20 1.5 mmV-0UL 94, IEC 60695-11-10, -20极限氧指数35%ISO 4589-2FMVSS 可燃性BFMVSS 302注射额定值单位制Melt Temperature, Optimum280 ° CMold Temperature, Optimum70 ° CDrying RecommendeddyesHold Pressure Time3.00s/mmMaximum Screw Tangential Speed200mm/sec充模分析额定值单位制顶出温度210 ° C注射额定值单位制干燥温度80 ° C干燥时间 - 热风干燥机2.0 到 4.0hr建议的大水分含量0.20%加工 (熔体) 温度270 到 290 ° C模具温度50 到 90 ° C保压50.0 到 100MPa