

玻纤增强PA66 70G33L 美国杜邦

产品名称	玻纤增强PA66 70G33L 美国杜邦
公司名称	苏州安俊尔塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园区6号楼2室一楼
联系电话	13311851838 13311851838

产品详情

美国杜邦PA66 70G33L 33%玻纤增强 高强度 高刚性

Zytel? 70G33L NC010

NYLON RESIN33% 玻璃纤维增强材料DuPont Performance Polymers产品说明：

33% Glass Reinforced Polyamide 66

Zytel? 70G33L NC010 物性表

基本信息黄卡编号

E41938-234410

填料/增强材料

玻璃纤维增强材料, 33% 填料按重量

添加剂

润滑剂

脱模

特性

润滑

形式

粒子

加工方法

注射成型

部件标识代码 (ISO 11469)

PA66-GF33

树脂ID (ISO 1043)

PA66-GF33

物理性能干燥调节后的单位制测试方法密度1.39--g/cm³ISO 1183收缩率ISO 294-4垂直流动方向1.1--%ISO 294-4流动方向0.30--%ISO 294-4吸水率24 hr1.2--%ASTM D57023 ° C, 24 hr, 2.00 mm5.7--%ISO 62平衡, 23 ° C, 2.00 mm, 50% RH1.8--%ISO 62粘数145--cm³/gISO 307机械性能干燥调节后的单位制测试方法拉伸模量105008000MPaISO 527-2拉伸应力(断裂)200140MPaISO 527-2拉伸应变(断裂)3.55.0%ISO 527-2拉伸蠕变模量ISO 899-11 hr--8000MPaISO 899-11000 hr--5500MPaISO 899-1弯曲模量93006210MPaISO 178弯曲应力290200MPaISO 178冲击性能干燥调节后的单位制测试方法简支梁缺口冲击强度ISO 179/1eA-40 ° C1010kJ/m²ISO 179/1eA-30 ° C1010kJ/m²ISO 179/1eA23 ° C1317kJ/m²ISO 179/1eA简支梁无缺口冲击强度ISO 179/1eU-30 ° C7075kJ/m²ISO 179/1eU23 ° C85100kJ/m²ISO 179/1eU悬壁梁缺口冲击强度ISO 180/1A-40 ° C1010kJ/m²ISO 180/1A-30 ° C1010kJ/m²ISO 180/1A23 ° C1215kJ/m²ISO 180/1A无缺口伊佐德冲击强度ISO 180/1U-30 ° C7070kJ/m²ISO 180/1U23 ° C8090kJ/m²ISO 180/1U热性能干燥调节后的单位制测试方法热变形温度0.45 MPa, 未退火261-- ° CISO 75-2/B1.8 MPa, 未退火252-- ° CISO 75-2/A玻璃转化温度180.0-- ° CISO 11357-2熔融温度2262-- ° CISO 11357-3线形热膨胀系数ISO 11359-2流动1.8E-5--cm/cm/ ° CISO 11359-2横向8.3E-5--cm/cm/ ° CISO 11359-2Specific Heat Capacity1330--J/kg/ ° C充模分析干燥调节后的单位制Specific Heat Capacity of Melt2210--J/kg/ ° CThermal Conductivity of Melt0.22--W/m/K电气性能干燥调节后的单位制测试方法体积电阻率1.0E+15--ohms · cmIEC 60093相对电容率IEC 60250100 Hz4.20--IEC 602501 MHz4.00--IEC 60250耗散因数IEC 60250100 Hz0.010--IEC 602501 MHz0.015--IEC 60250漏电起痕指数600--VIEC 60112可燃性干燥调节后的单位制测试方法燃烧速率3(1.00 mm)28--mm/minISO 3795可燃性等级(0.710 mm)HB--IEC 60695-11-10, -20极限氧指数24--%ISO 4589-2备注1.10 ° C/min2.10 ° C/min3.SE/B