

# 玻纤增强33% PA66 美国杜邦 77G33L-NC 润滑剂 注塑级尼龙66

产品名称	玻纤增强33% PA66 美国杜邦 77G33L-NC 润滑剂 注塑级尼龙66
公司名称	深圳市绿点塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:PA66塑胶原料 型号:77G33L-NC 特性:玻纤增强 润滑剂
公司地址	深圳市龙华区观湖街道樟溪社区下围工业区一路6号智谷 C1 栋 213A
联系电话	0755-21047619 18819106372

## 产品详情

玻纤增强33% PA66 美国杜邦 77G33L-NC 润滑剂 注塑级尼龙66

Zytel 77G33L NC

NYLON RESIN

DuPont Performance Polymers

33% 玻璃纤维增强材料

产品说明：

33% Glass Reinforced Polyamide 612

物性信息：

基本信息黄卡编号

E41938-234360

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

机构评级

UL 未评级

形式

粒子

加工方法

注射成型

多点数据

Isothermal Stress vs. Strain (ISO 11403-1)

Secant Modulus vs. Strain (ISO 11403-1)

Shear Modulus vs. Temperature (ISO 11403-1)

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

Tensile Modulus vs. Temperature, Dynamic (ISO 11403-1)

Viscosity vs. Shear Rate (ISO 11403-2)

部件标识代码 (ISO 11469)

>PA612-GF33

树脂ID (ISO 1043)

PA612-GF33

物理性能干燥调节后的单位制测试方法密度1.32--g/cmISO 1183收缩率 流动 : 3.20  
mm0.20--%内部方法 横向流动 : 3.20 mm1.0--%内部方法 垂直流动方向0.90--%ISO  
294-4 流动方向0.30--%ISO 294-4吸水率 24 hr0.30--%ASTM D570 23 ° C, 24  
hr, 2.00 mm1.8--%ISO 62 平衡, 23 ° C, 2.00 mm, 50% RH0.70--%ISO 62粘数100--cm/gISO 307

机械性能干燥调节后的单位制测试方法拉伸模量95007900MPaISO 527-2拉伸应力 (断裂)168140MPaISO

527-2拉伸应变(断裂)3.23.2%ISO 527-2弯曲模量82007000MPaISO  
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 ° C1210kJ/mISO 179/1eA -30 ° C1110kJ/mISO  
179/1eA 23 ° C1312kJ/mISO 179/1eA简支梁无缺口冲击强度ISO  
179/1eU -30 ° C6065kJ/mISO 179/1eU 23 ° C8090kJ/mISO  
179/1eU悬壁梁缺口冲击强度ISO 180/1A -40 ° C1110kJ/mISO  
180/1A -30 ° C1110kJ/mISO 180/1A 23 ° C1312kJ/mISO  
180/1A无缺口伊佐德冲击强度ISO 180/1U -30 ° C6045kJ/mISO  
180/1U 23 ° C7060kJ/mISO 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216-- ° CISO  
75-2/B 1.8 MPa, 未退火200-- ° CISO 75-2/A玻璃转化温度 165.0-- ° CISO  
11357-2熔融温度 2218-- ° CISO 11357-3线形热膨胀系数ISO  
11359-2 流动 $1.7E-5$ --cm/cm/ ° CISO 11359-2 流动: -40 到  
23 ° C $2.6E-5$ --cm/cm/ ° CISO 11359-2 流动: 55 到 160 ° C $1.6E-5$ --cm/cm/ ° CISO  
11359-2 横向 $1.1E-4$ --cm/cm/ ° CISO 11359-2 横向: -40 到  
23 ° C $8.3E-5$ --cm/cm/ ° CISO 11359-2 横向: 55 到 160 ° C $1.6E-4$ --cm/cm/ ° CISO  
11359-2电气性能干燥调节后的单位制测试方法表面电阻率-- $1.0E+12$ ohmsIEC  
60093体积电阻率 $1.0E+15$  $1.0E+12$ ohms · cmIEC 60093介电强度3330kV/mmIEC 60243-1相对电容率IEC  
60250 100 Hz $4.10$ --IEC 60250 1 MHz $3.80$ --IEC 60250耗散因数IEC 60250 100  
Hz $0.014$ --IEC 60250 1 MHz $0.015$ --IEC 60250漏电起痕指数600--VIEC 60112