

PA612 美国杜邦 77G33L NC010

产品名称	PA612 美国杜邦 77G33L NC010
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:77G33L NC010 性能:33%玻璃纤维
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

Zytel 77G33L NC010 物性表

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 垂流方向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粘度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 ° C2.6E-5--cm/cm/ ° CISO 11359-2 流动: 55 到 160 ° C1.6E-5--cm/cm/ ° CISO
11359-2 横向1.1E-4--cm/cm/ ° CISO 11359-2 横向: -40 到
23 ° C8.3E-5--cm/cm/ ° CISO 11359-2 横向: 55 到 160 ° C1.6E-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+12ohmsIEC
60093体积电阻率1.0E+151.0E+12ohms · cmIEC 60093介电强度3330kV/mmIEC 60243-1相对电容率IEC

60250 100 Hz4.10--IEC 60250 1 MHz3.80--IEC 60250耗散因数IEC 60250 100
Hz0.014--IEC 60250 1 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 (1.00 mm)23--mm/minISO 3795可燃性等级IEC
60695-11-10, -20 0.710 mmHB--IEC 60695-11-10, -20 1.50 mmHB--IEC 60695-11-10,
-20极限氧指数23--%ISO 4589-2充模分析干燥调节后的单位制Specific Heat Capacity of
Melt2130--J/kg/ ° CThermal Conductivity of Melt0.26--W/m/K补充信息干燥调节后的单位制Effective Thermal
Diffusivity0.0750--cSt