

热稳定PA66 美国杜邦 70G25HSL

产品名称	热稳定PA66 美国杜邦 70G25HSL
公司名称	东莞市樟木头怡发塑胶原料商行
价格	31.00/公斤
规格参数	
公司地址	中国广东东莞樟木头镇百果洞南区三巷17号AB铺
联系电话	15217108858

产品详情

Zytel 70G25HSLR NC010 物性表

基本信息黄卡编号

E41938-234404

填料/增强材料

玻璃纤维增强材料, 25% 填料按重量

添加剂

热稳定剂

润滑剂

脱模

特性

热稳定性

润滑

形式

粒子

加工方法

注射成型

多点数据

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

Specific Volume vs Temperature (ISO 11403-2)

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

Viscosity vs. Shear Rate (ISO 11403-2)

部件标识代码 (ISO 11469)

>PA66-GF25

树脂ID (ISO 1043)

PA66-GF25

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ISO
62 23 ° C, 24 hr, 2.00 mm6.4--%ISO 62 平衡, 23 ° C, 2.00 mm, 50% RH2.0--%ISO
62粘数140--cm/gISO 307硬度干燥调节后的单位制测试方法球压硬度 (H 961/30)260--MPaISO
2039-1机械性能干燥调节后的单位制测试方法拉伸模量84006100MPaISO
527-2拉伸应力 (断裂)180120MPaISO 527-2拉伸应变 (断裂)3.07.0%ISO
527-2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 -30 ° C7.07.0kJ/mISO 179/1eA 23 ° C1011kJ/mISO
179/1eA简支梁无缺口冲击强度ISO 179/1eU -30 ° C6045kJ/mISO
179/1eU 23 ° C6080kJ/mISO
179/1eU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/B 1.8 MPa, 未退火252-- ° CISO 75-2/A玻璃转化温度 180.0-- ° CISO
11357-2维卡软化温度257-- ° CISO 306/B50熔融温度 2262-- ° CISO 11357-3线形热膨胀系数ISO
11359-2 流动3.3E-5--cm/cm/ ° CISO 11359-2 横向1.1E-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+13ohmsIEC
60093体积电阻率1.0E+15--ohms · cmIEC 60093相对电容率 (100 Hz)3.60--IEC 60250耗散因数 (100
Hz)7.0E-3--IEC 60250漏电起痕指数400--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)26--mm/minISO 3795充模分析干燥调节后的单位制测试方法熔体密度1.15--g/cmSpecific Heat Capacity
of Melt2090--J/kg/ ° CThermal Conductivity of
Melt0.21--W/m/K补充信息干燥调节后的单位制测试方法Odor3.5--VDA 270