

美国杜邦 PA66 70K20HSL

产品名称	美国杜邦 PA66 70K20HSL
公司名称	深圳市嘉旺塑胶贸易有限公司
价格	58.00/KG
规格参数	品牌:PA66 型号:70K20 产地:杜邦
公司地址	龙华街道玉翠社区华韵路1号金博龙工业厂区厂房E1103Q
联系电话	13713672798

产品详情

美国杜邦 PA66 70K20HSL

特性：热稳定

用途：暂无

加工方法：注塑

参数：拉伸断裂强度：85.0MPa 断裂伸长率：7.2% 拉伸模量：3500MPa 弯曲模量：3300MPa
简支梁无缺口冲击强度：65kJ/m

基本信息
增强材料
添加剂

Kevlar Fiber, 20% 填料按重量
热稳定剂

润滑剂

特性

脱模
热稳定性

形式
加工方法

润滑
粒子
注射成型

Secant Modulus vs. Strain (ISO 11403-1)

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

ISO 11607 AF20

PA66-AF20

1.19

部件数据代码 (ISO 11469)

树脂ID (ISO 1043)

物理性能干燥调节后的单位制测试方法

收缩率

垂直流动方向

1.4

流动方向

0.90

吸水率

23 ° C, 24 hr, 2.00 mm

6.8

平衡, 23 ° C, 2.00 mm, 50% RH

2.7

粘数

135

机械性能干燥调节后的单位制测试方法

5300

拉伸应变 (断裂) 5.10

弯曲模量 4900

简支梁无缺口冲击强度的单位制测试方法

-30 ° C 5.0

23 ° C 6.0

简支梁无缺口冲击强度

-30 ° C 40

23 ° C 50

悬壁梁缺口冲击强度 (23 ° C) 5.0

热变形温度的单位制测试方法

0.45 MPa, 未退火 255

玻璃转化温度退火 2020

维卡软化温度 240

熔融温度 2 263

线形热膨胀系数

流动 4.7E-5

横向 7.5E-5