

供应PA66美国杜邦70G20HSL中粘度 通用级

产品名称	供应PA66美国杜邦70G20HSL中粘度 通用级
公司名称	东莞市锦成塑胶原料有限公司
价格	50000.00/吨
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:PA66-70G20HS 产地:美国
公司地址	东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶商业中心8栋111室
联系电话	0769-87139089 15382847303

产品详情

备注：由于行情波动较大，报价未能达到实时更新，请在购买时电话确认，谢谢！

PA66是一款什么样的材料：

PA66中文名字：尼龙66，聚酰胺66，是属于5大工程塑料之一。塑料分为通用塑料、工程塑料和特种工程塑料三种，工程塑料指用在工程技术中结构材料的塑料，良好机械的机械性能，耐高温、低温性能。五大工程塑料分别有：PA(尼龙)，POM，PC,PBT，PPO PA66是属于PA中的一个子类，PA为五大工程塑料中品种大、用量大、用途广的一种，而PA6和PA66又是尼龙家族中重要的两个品种，占了尼龙中的半壁江山。很多时候，我们所说的PA66，都是改性PA66，改性PA66是指在PA66中添加填充料，增强PA66的各方面性能，如添加填充料玻璃纤维，能增强PA66的刚性、韧性。

基本信息填料/增强材料

玻璃纤维增强材料, 20% 填料按重量

添加剂

热稳定剂

紫外线稳定剂

特性

热稳定性

用途

吹塑成型应用

形式

粒子

加工方法

吹塑成型

多点数据

Creep Modulus vs. Time (ISO 11403-1)

Isochronous Stress vs. Strain (ISO 11403-1)

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)

Specific Volume vs Temperature (ISO 11403-2)

Tensile Modulus vs. Temperature (ISO 11403-1)

Viscosity vs. Shear Rate (ISO 11403-2)

部件标识代码 (ISO 11469)

>PA66-IGF20

树脂ID (ISO 1043)

PA66-IGF20

物理性能干燥调节后的单位制测试方法密度1.25--g/cmISO 1183收缩率ISO
294-4 垂直接流动方向0.70--%ISO 294-4 流动方向0.50--%ISO 294-4吸水率ISO
62 23 ° C, 24 hr, 2.00 mm6.8--%ISO 62 平衡, 23 ° C, 2.00 mm, 50% RH2.1--%ISO
62粘数168--cm/gISO 307机械性能干燥调节后的单位制测试方法拉伸模量65004000MPaISO
527-2拉伸应力 (断裂)12077.0MPaISO 527-2拉伸应变 (断裂)4.013%ISO 527-2拉伸蠕变模量ISO
899-1 1 hr--3900MPaISO 899-1 1000 hr--3200MPaISO 899-1弯曲模量6100--MPaISO
178剪切模量1400--MPaISO 6721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 ° C8.0--kJ/mISO 179/1eA 23 ° C1516kJ/mISO
179/1eA简支梁无缺口冲击强度ISO 179/1eU -30 ° C7.56.0kJ/mISO

179/1eU 23 ° C 8080kJ/mISO 179/1eU悬壁梁缺口冲击强度ISO

180/1A -30 ° C 8.06.0kJ/mISO 180/1A 23 ° C 1416kJ/mISO

180/1A无缺口伊佐德冲击强度 (23 ° C) 73--kJ/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 257-- ° CISO

75-2/B 1.8 MPa, 未退火 239-- ° CISO 75-2/A玻璃转化温度 160.0-- ° CISO

11357-2熔融温度 2260-- ° CISO

11357-3充模分析干燥调节后的单位制测试方法熔体密度 1.07--g/cm³熔体粘度 (280 ° C, 1000

sec⁻¹) 330--Pa · sISO 11443 Specific Heat Capacity of Melt 2000--J/kg/ ° C Thermal Conductivity of

Melt 0.20--W/m/K