

PA6美国杜邦73G30HSL

产品名称	PA6美国杜邦73G30HSL
公司名称	东莞市奥亚塑胶原料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:PA6美国杜邦73G30HSL材质报告 型号:PA6美国杜邦73G30HSL物性表 产地:PA6美国杜邦73G30HSL最新价格
公司地址	总部位于香港，大陆公司位于广东省东莞市
联系电话	13794872977 18128015760

产品详情

规格用途

规格级别热稳定性 注射成型外观颜色该料用途备注说明填料：玻璃纤维增强材料, 30% 填料按重量。

技术参数

性能项目 试验条件[状态] 测试方法 测试数据 数据单位 物理性能 密度 ISO11831 1.36g/cm 物理性能 溶化体积流率 (MVR) (250 ° C/5.0kg) ISO1133 15.0cm³/10min 物理性能 收缩率 纵向 ISO294-40 60% 物理性能 收缩率 流量 ISO294-40 20% 物理性能 Water Absorption (Saturation, 23 ° C, 2.00mm) ISO626 3% 物理性能 Water Absorption (Equilibrium, 23 ° C, 2.00mm, 50%RH) ISO621 9% 机械性能 拉伸模量 ISO527-2 29500MPa 机械性能 拉伸应力 (断裂) ISO527-2 190MPa 机械性能 拉伸应变 (断裂) ISO527-2 3.5% 机械性能 Tensile Creep Modulus (1hr) ISO899-1 --MPa 机械性能 拉伸蠕变模量 (1000hr) ISO899-1 --MPa 机械性能 弯曲模量 2 ISO1788 500MPa 机械性能 弯曲应力 2 ISO1782 80MPa 冲击性能 简支梁缺口冲击强度 -30 ° C ISO179/1eA 10kJ/m 冲击性能 简支梁缺口冲击强度 23 ° C ISO179/1eA 16kJ/m 冲击性能 简支梁无缺口冲击强度 -30 ° C ISO179/1eU 80kJ/m 冲击性能 简支梁无缺口冲击强度 23 ° C ISO179/1eU 100kJ/m 冲击性能 悬臂梁缺口冲击强度 -30 ° C ISO180/1A 10kJ/m 冲击性能 悬臂梁缺口冲击强度 23 ° C ISO180/1A 15kJ/m 冲击性能 无缺口伊佐德冲击强度 (23 ° C) ISO180/1U 80kJ/m 冲击性能 多轴向仪器化冲击能量 (23 ° C) ISO6603-23 50J 硬度 洛氏硬度 (R级) ISO2039-2 121 硬度 球压硬度 (H961/30) ISO2039-12 30MPa 热性能 热变形温度 (0.45MPa, 未退火) ISO75-2/B 220 ° C 热性能 热变形温度 (1.8MPa, 未退火) ISO75-2/A 210 ° C 热性能 玻璃转化温度 3 ISO11357-2 60.0 ° C 热性能 维卡软化温度 ISO306/B 50 215 ° C 热性能 熔融温度 5 ISO11357-3 221 ° C 热性能 线形热膨胀系数 -流动 ISO11359-2 2.6E-5cm/cm/ ° C 热性能 线形热膨胀系数 -横向 ISO11359-2 7.5E-5cm/cm/ ° C 热性能 Effective Thermal Diffusivity 9.10E-8m²/s 可燃性 Burning Rate 4 (1.00mm) ISO379 550mm/min 可燃性 UL阻燃等级 0.75mm UL94HB 可燃性 UL阻燃等级 1.5mm UL94HB 可燃性 Flammability Classification 0.75mm IEC60695-11-10, -20HB 可燃性 Flammability Classification 1.5mm IEC60695-11-10, -20HB 可燃性 极限氧指数 5 ISO4589-2 21% 可燃性 FMVSS 可燃性 FMVSS 302B 可燃性 雾化 F-value (refraction) ISO645 295% 可燃性 雾化 G-value (condensate) ISO645 21.0E-4g FILL ANALYSIS 充模分析 Test Method Dry Unit FILL ANALYSIS Melt Density 1.20g/cm³ FILL ANALYSIS Specific Heat Capacity of Melt 2280J/kg/ ° C FILL

ANALYSIS Thermal Conductivity of Melt 0.26 W/m/K ADDITIONAL
INFORMATION 补充信息 Test Method Dry Unit ADDITIONAL
INFORMATION Emission of Organic Compounds VDA 2778.50 gC/g ADDITIONAL
INFORMATION Odor VDA 2703.50