

PA6深圳杜邦ST811HS

产品名称	PA6深圳杜邦ST811HS
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深圳杜邦ST811HS材质报告 型号:PA6深圳杜邦ST811HS物性表 产地:PA6深圳杜邦ST811HS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,挤出外观颜色自然色该料用途汽车行业、电子电器零部件备注说明纯树脂、增韧、热稳定

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 0.04g/cm 物理性能 收缩率 纵向
流量 ISO294-41.4% 物理性能 收缩率 流量 ISO294-40.90% 物理性能 Water Absorption (Saturation, 23 ° C, 2.00mm) I
SO626 2.8% 物理性能 Water Absorption (Equilibrium, 23 ° C, 2.00mm, 50% RH) ISO622 2.3% 机械性能 拉伸模量 ISO527
-2900 MPa 机械性能 拉伸应力 (屈服) ISO527-231.0 MPa 机械性能 拉伸应变 (屈服) ISO527-229% 机械性能 标称拉
伸断裂应变 ISO527-2 > 50% 机械性能 弯曲模量 ISO1788 50 MPa 薄膜 Tensile Elongation-MD (Yield) ISO527-34.0%
冲击性能 简支梁缺口冲击强度 -30 ° C ISO179/1eA 14 kJ/m 冲击性能 简支梁缺口冲击强度 23 ° C ISO179/1eA 71 k
J/m 冲击性能 简支梁无缺口冲击强度 -30 ° C ISO179/1eU No Break 冲击性能 简支梁无缺口冲击强度 23 ° C ISO1
79/1eU No Break 冲击性能 多轴向仪器化冲击能量 -30 ° C ISO6603-225.0 J 冲击性能 多轴向仪器化冲击能量 23 °
C ISO6603-216.0 J 热性能 热变形温度 (0.45 MPa, 未退火) ISO75-2/B 170 ° C 热性能 热变形温度 (1.8 MPa, 未退火) IS
O75-2/A 47.0 ° C 热性能 玻璃转化温度 2 ISO11357-250.0 ° C 热性能 维卡软化温度 ISO306/B 5095.0 ° C 热性能 熔
融温度 2 ISO11357-3218 ° C 热性能 线形热膨胀系数-流动 ISO11359-22.0E-4 cm/cm/ ° C 热性能 线形热膨胀系
数-横向 ISO11359-21.8E-4 cm/cm/ ° C 电气性能 表面电阻率 IEC60093--ohms 电气性能 体积电阻率 IEC60093 1.0
E+15ohms · cm 电气性能 介电强度 IEC60243-131 kV/mm 电气性能 耗散因数 100 Hz IEC602508.0E-3 电气性能 耗
散因数 1 MHz IEC602500.014 可燃性 Burning Rate 3 (1.00mm) ISO3795 < 100 mm/min 可燃性 UL 阻燃等级 0.75mm UL
94 HB 可燃性 UL 阻燃等级 1.5mm UL 94 HB 可燃性 Flammability Classification 0.75mm IEC60695-11-10,-20 HB 可燃
性 Flammability Classification 1.5mm IEC60695-11-10,-20 HB 可燃性 FMVSS 可燃性 FMVSS 302 B FILL
ANALYSIS 充模分析 Test Method Dry Unit FILL ANALYSIS Melt Density 0.880g/cm FILL
ANALYSIS 顶出温度 190 ° C FILL ANALYSIS Specific Heat Capacity of Melt 2600J/kg/ ° C FILL
ANALYSIS Thermal Conductivity of Melt 0.15W/m/K

