

PA66 美国杜邦 70G50HSLA BK039B抗疲劳功能，良好的耐热老化性

产品名称	PA66 美国杜邦 70G50HSLA BK039B抗疲劳功能，良好的耐热老化性
公司名称	东莞市塑正塑化有限公司
价格	.00/kg
规格参数	PA66:PA66 型号:70G50HSLA 美国杜邦:美国杜邦
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路75号12栋118室
联系电话	13592777159 15217378667

产品详情

GRADE PHYSICAL PROPERTY

品种：PA66 | 70G50HSLA BK039B

生产企业：美国杜邦

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, 50% 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 ISO1183 1.57g/cm³ 物理性能 收缩率 纵向 ISO294-40 0.80% 物理性能 收缩率 流量 ISO294-40 0.30% 物理性能 Water Absorption (Saturation, 23 ° C, 2.00mm) ISO624 2.2% 物理性能 Water Absorption (Equilibrium, 23 ° C, 2.00mm, 50%RH) ISO621 2.2% 机械性能 拉伸模量 ISO527-21 7000MPa 机械性能 拉伸应力 (断裂) ISO527-22 250MPa 机械性能 拉伸应变 (断裂) ISO527-22 2.4% 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 ISO1781 6000MPa 机械性能 弯曲应力 ISO1784 400MPa 冲击性能 简支梁缺口冲击强度 -30 ° C ISO179/1eA 15kJ/m² 冲击性能 简支梁缺口冲击强度 23 ° C ISO179/1eA 18kJ/m² 冲击性能 简支梁无缺口冲击强度 -30 ° C ISO179/1eU 90kJ/m² 冲击性能 简支梁无缺口冲击强度 23 ° C ISO179/1eU 100kJ/m² 冲击性能 多轴向仪器化冲击能量 (23 ° C) ISO6603 210.0J 热性能 热变形温度 (0.45MPa, 未退火) ISO75-2/B 261 ° C 热性能 热变形温度 (1.8MPa, 未退火) ISO75-2/A 255 ° C 热性能 玻璃转化温度 2 ISO11357-280.0 ° C 热性能 维卡软化温度 ISO306/B 50255 ° C 热性能 熔融温度 2 ISO11357-3262 ° C 热性能 线形热膨胀系数-流动-- ISO11359-29.0E-6cm/cm/ ° C 热性能 线形热膨胀系数-流动-40to23 ° C ISO11359-21.9E-5cm/cm/ ° C 热性能 线形热膨胀系数-流动55to160 ° C ISO11359-28.0E-6cm/cm/ ° C 热性能 线形热膨胀系数-横向-- ISO11359-27.2E-5cm/cm/ ° C 热性能 线形热膨胀系数-横向-40to23 ° C

SO11359-25.8E-5cm/cm/ ° C热性能线形热膨胀系数-横向55to160 ° CISO11359-21.0E-4cm/cm/ ° C热性能线形热膨胀系数-纵向导热系数ISO11359-20.46W/m/K电气性能表面电阻率IEC60093--ohms电气性能体积电阻率IEC600931.0E+15ohms · cm可燃性UL阻燃等级0.8mmUL94HB可燃性UL阻燃等级1.5mmUL94HB可燃性FlammabilityClassification0.8mmIEC60695-11-10,-20HB可燃性FlammabilityClassification1.5mmIEC60695-11-10,-20HB可燃性极限氧指数ISO4589-224%可燃性FMVSS可燃性FMVSS302SE可燃性Fogging-G-value(condensate)ISO64524.0E-4gFILL ANALYSIS充模分析TestMethodDryUnitFILL ANALYSISMeltDensity1.40g/cm³FILL ANALYSIS顶出温度210 ° CFILL ANALYSISSpecificHeatCapacityofMelt1870J/kg/ ° CFILL ANALYSISThermalConductivityofMelt0.31W/m/KADDITIONAL INFORMATION补充信息TestMethodDryUnitADDITIONAL INFORMATIONEmissionofOrganicCompoundsVDA2776.50 μ gC/gADDITIONAL INFORMATIONOdorVDA2703.00

PA66 70G50HSLA BK039B 美国杜邦