

# 现货供应 PA6T 日本三井化学 A350 阻燃等级HB

产品名称	现货供应 PA6T 日本三井化学 A350 阻燃等级HB
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:日本三井化学 性能:玻璃纤维增强材料50%
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷2号101
联系电话	13532886152

## 产品详情

ARLEN A350聚酰胺 6TMitsui Chemicals America, Inc

填料/增强材料 玻璃纤维增强材料, 50% 填料按重量

形式 粒子

物理性能 干燥 调节后的 单位制 测试方法比重 1.63 -- (g/cm) ASTM D792

收缩率 ASTM D955流动 : 0.0787 in (2.00 mm) 2.0E-3(0.20) --in/in(%)

横向流动 : 0.0787 in (2.00 mm) 6.0E-3(0.60) --in/in(%)吸水率 ASTM D57073 ° F (23 ° C), 24 hr 0.20 --%212 ° F (100 ° C), 24 hr 1.2 --%

机械性能 干燥 调节后的 单位制 测试方法抗张强度 43500(300)39200(270)psi(MPa) ASTM D638

伸长率 (断裂) 3.0 3.0 % ASTM D638弯曲模量 2.47E+6(17000)2.18E+6(15000)psi(MPa) ASTM D790

弯曲强度 62400(430)56600(390)psi(MPa) ASTM D790

冲击性能 干燥 调节后的 单位制 测试方法悬壁梁缺口冲击强度 2.8(150)3.0(160)ft · lb/in(J/m) ASTM D256

硬度 干燥 调节后的 单位制 测试方法洛氏硬度 (M 级) 110 -- ASTM D785

热性能 干燥 调节后的 单位制 测试方法载荷下热变形温度 (264 psi (1.8 MPa), 未退火) 590(310) -- ° F( ° C) ASTM D648

玻璃转化温度 257(125) -- ° F( ° C) DSC熔融温度 608(320) -- ° F( ° C)

线形热膨胀系数 ASTM D696流动 1.0E-5(1.8E-5) --in/in/ ° F(cm/cm/ ° C)横向 2.3E-5(4.2E-5)  
--in/in/ ° F(cm/cm/ ° C)