

## 耐热性 PA66 美国杜邦 ST-801HS 增韧 阻燃 工程塑料

产品名称	耐热性 PA66 美国杜邦 ST-801HS 增韧 阻燃 工程塑料
公司名称	东莞市铭汇塑胶有限公司
价格	45.80/千克
规格参数	杜邦:杜邦 ST-801:ST-801HS 美国:美国
公司地址	广东省东莞市樟木头镇莞樟路樟木头段26号万豪花园商铺1栋295室
联系电话	15015182514 15015182514

### 产品详情

Zytel ST801HS NC010

NYLON RESIN

DuPont Performance Polymers

产品说明：

Super Toughened, Heat Stabilized, Polyamide 66

物性信息：

添加剂 热稳定剂

脱模

紫外线稳定剂

特性 热稳定性

机构评级 UL 未评级

形式 粒子

加工方法 注射成型

部件标识代码 (ISO 11469) >PA66-HI

树脂ID (ISO 1043) PA66-HI

物理性能干燥调节后的单位制测试方法

密度 1.08 -- g/cm ISO 1183

收缩率 ISO 294-4

垂直流动方向 1.8 -- % ISO 294-4

垂直流动方向 : 80 ° C, 48小时 0.050 -- % ISO 294-4

流动方向 2.0 -- % ISO 294-4

流动方向 : 80 ° C, 48小时 0.050 -- % ISO 294-4

吸水率

24 hr 1.1 -- % ASTM D570

23 ° C, 24 hr, 2.00 mm 6.7 -- % ISO 62

平衡, 23 ° C, 2.00 mm, 50% RH 2.0 -- % ISO 62

硬度干燥调节后的单位制测试方法

球压硬度 (H 358/30) 104 -- MPa ISO 2039-1

机械性能干燥调节后的单位制测试方法

拉伸模量 2000 900 MPa ISO 527-2

拉伸应力 ISO 527-2

屈服 52.0 -- MPa ISO 527-2

50% 应变 -- 45.0 MPa ISO 527-2

拉伸应变 ISO 527-2

屈服 4.0 -- % ISO 527-2

断裂 -- > 50 % ISO 527-2

标称拉伸断裂应变 50 -- % ISO 527-2

弯曲模量 1900 800 MPa ISO 178