

# 高抗冲 PA66 美国杜邦 ST801

产品名称	高抗冲 PA66 美国杜邦 ST801
公司名称	东莞市铭汇塑胶有限公司
价格	49.80/千克
规格参数	
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

ST801

聚亚己基己二酸酰胺#聚己二酰己二胺|尼龙66|PA66

美国杜邦

产品用途:适合抗冲击性的制品

填充物:注塑

物性信息：

基本性能额定值单位测试方法

吸水率 (24hr) DAM|50%RH1.2|- % ASTM D-570

需氧指数 DAM|50%RH15|19 % ASTM D-2863

吸水率 (饱和) DAM|50%RH6.7|- % ASTM D-570

物理性能额定值单位测试方法

比重 DAM|50%RH1.06|1.06 ASTM D-792

机械性能额定值单位测试方法

挠曲强度 DAM|50%RH1689|862 MPa ASTM D-790

剪切强度 DAM|50%RH57.9|- MPa ASTM D-732

IZOD冲击强度 DAM|50%RH588|1155 KJ/m ASTM D-1822

断裂伸长率 DAM|50%RH80|210 % ASTM D-638

拉伸强度 DAM|50%RH517|41.4 MPa ASTN D-638

IZOD冲击强度 DAM|50%RH907|1068 J/m ASTM D-256

硬度计硬度 DAM|50%RH6.7|- ASTM D-676

电气性能额定值单位测试方法

介电常数 (10Hz) DAM|50%RH3.2|4.5 ASTM D-150

损耗因数 (10Hz) DAM|50%RH0.02|0.03 ASTM D-150

体积电阻率 DAM|50%RH10|10 .m ASTM D-257

损耗因数 (100Hz) DAM|50%RH0.01|0.2 ASTM D-150

介电常数 ASTM D-150

(10Hz) DAM|50%RH2.9|3.2

(1000Hz) DAM|50%RH3.2|5.5

损耗因数 (10Hz) DAM|50%RH0.01|0.1 ASTM D-150

热性能额定值单位测试方法

UL燃烧性 DAM|50%RH HB|HB UL 94

热变形温度

(0.5 × 10Pa) DAM|50%RH216|-

(18 × 10Pa) DAM|50%RH71|- ASTM D-648

熔点 DAM|50%RH255|255 ASTM D-789