

# 耐化学性PPS 日本东丽 A504X90 高抗冲 耐热性 阻燃 PPS 聚苯硫醚工程塑料

产品名称	耐化学性PPS 日本东丽 A504X90 高抗冲 耐热性 阻燃 PPS 聚苯硫醚 工程塑料
公司名称	东莞市铭汇塑胶有限公司
价格	45.00/千克
规格参数	东丽:东丽 A504X9:A504X90 日本:日本
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

A504X90

聚苯硫醚#|PPS

日本东丽

填充物:高抗冲, 增强

物性信息:

基本性能额定值单位测试方法

吸水率 (24hr,23 于水中) 0.02 % ASTM D-570

物理性能额定值单位测试方法

摩擦系数/对铁 0.25 ASTM D-1894

限定PV值 815 kj/m.hr TORAY

模具收缩率 TORAY

0.20 %

0.70 %

泰伯磨耗 50 mg/1000次 ASTM D-D1044

比重 1.67 ASTM D-792

机械性能额定值单位测试方法

延伸率 (23 ) 3.6 % ASTM D-638

IZOD冲击强度 ASTM D-256

130 J/m

55 kj/m

弯曲模量 (23 ) 13.3 GPa ASTM D-790

拉伸强度 (23 ) 207 Mpa ASTM D-638

弯曲强度 (23 ) 275 Mpa ASTM D-790

洛氏硬度 122 R ASTM D-785

压缩强度 80 ASTM D-732

电气性能额定值单位测试方法

介电常数 (10Hz) 3.8 ASTM D-150

体积电阻 10 .m ASTM D-257

抗电弧性 127 Second ASTM D-495

损耗因子 (10Hz) 0.002 ASTM D-150

介电强度 21 MV/m ASTM D-149

阻燃性 V-0 UL94

热性能额定值单位测试方法

热变形温度 (1.82MPa) >260 ASTM D-648

热线性膨张系数 ASTM D-696

$2.3 \times 10^{-5}/K$

$3.2 \times 10^{-5}/K$

熔点 278 DSC

其它性能额定值单位测试方法

流动长 (320 ,98MPa)  $100 \times 10^{-3}\text{m}$  TORAY