

PPS 日本东丽 A630T30 BK 注塑级 碳纤增强 汽车应用

产品名称	PPS 日本东丽 A630T30 BK 注塑级 碳纤增强 汽车应用
公司名称	东莞市小马塑胶科技有限公司
价格	55.00/千克
规格参数	品牌:日本东丽 可售卖地:全国 牌号:PPS
公司地址	广东省东莞市黄江镇社贝二路26号3栋111室（注册地址）
联系电话	15818369807

产品详情

机械性能：纯PPS的机械性能不高，尤其冲击强度低。以玻璃纤维增强后会大幅度提高冲击强度，有27J/m,增大到76J/m，增大3倍；拉伸强度由6Mpa增大到 137Mpa，增大1倍。PPS的刚性很高。在工程材料少见。纯PPS的弯曲模量可达到3.8Gpa，无机填充改性后可到到12.6Gpa，增大5倍之多。而以刚性著称的PP O仅为2.55Gpa，PC仅为2.1Gpa。PPS在负荷下的耐蠕变性好；硬度高；性高，其1000转时的模量仅为0.04 g，填充F4及二硫化钼后还会进一步得到改善；PPS还具有一定的自润性。PPS的机械性能对温度的敏感性能小。