

PPS A674M2日本东丽

产品名称	PPS A674M2日本东丽
公司名称	上海华颺国际贸易有限公司
价格	45.00/千克
规格参数	品牌:日本东丽 型号:A674M2 产地:日本
公司地址	奉贤区明城路1088弄
联系电话	021-51096089 18301930343

产品详情

总代理现货 PPS A674M2 日本东丽供应PPS塑胶原料可提供ROHS(SGS)环保产品认证书报告及UL认证,FD A认证,材质证明及物质安全资料表(MSDS)。聚苯硫醚 (PPS) 是六十年代由美国菲利普石油公司投入的一种新型工程塑料,其后,日本、德国相继投入生产,中国在六十年代中期,曾经有四个研究所对该产品进行研制东丽A674M2, PPS A674M2《耐热性》PPS具有优异的耐热性,其熔点超过280 ,在1.8MPa负荷下的热变形温度在260 以上,长期使用温度为220-240 。东丽A674M2, PPS A674M2《阻燃性》PPS树脂本身就具有很好的阻燃性,无需加入阻燃剂即可达到UL94-0级和5-V级(无滴落),且燃烧过程中发烟量很低。东丽A674M2, PPS A674M2《机械性能》纯PPS树脂的机械强度不算高,经玻璃纤维或碳纤维增强或矿物填充之后,其强度和刚性成倍增加,并具有优异的耐蠕变性和耐疲劳性。表面硬度高,洛氏硬度>100HR,拉伸强度>170MPa,弯曲强度>220MPa,缺口冲击强度 16MPa,弯曲模量>3.5 × 10⁴。东丽A674M2, PPS A674M2《耐化学品性》PPS耐化学药品性能极好,仅次于聚四氟乙烯,在200 以下不溶于任何有机溶剂,除强氧化性酸以外,对无机酸、碱和盐类的抵抗力极强。且对各种辐射也很稳定。东丽A674M2, PPS A674M2《尺寸稳定性》PPS树脂经复合后其成型收缩率很低,小于0.0025%,吸收率小于0.05%,线性热膨胀系数也小。在高温、高湿条件下仍表现出良好的尺寸稳定性。东丽A674M2, PPS A674M2《电气特性》PPS的电绝缘性和介电强度很好,在高温、高湿、高频条件下仍具有优良的电性能,其体积电阻率为1 × 10¹⁶ .cm,表面电阻率为1 × 10¹⁵ ,电气强度>18KV/mm。东丽A674M2, PPS A674M2《加工性能》PPS树脂的流动性很好,可用各种方法加工成型,经纤维增强或填充后,仍可注塑成型复杂和薄壁制件。与金属和非金属粘接性:PPS特别对玻璃、铝、钛、不锈钢等具有非常高的粘结强度,附着力达到1级。对玻璃的粘结性能好,极宜作化工设备的衬里。

PPS/A310M-04/日本东丽,重要参数:密度:1.96 g/cm³吸水率:0.02 %成型收缩率:0.15 %缺口冲击强度:90

拉伸强度:140 MPa。PPS/A400M-01/日本东丽,重要参数:密度:1.9 g/cm³吸水率:0.02 %成型收缩率:0.55

%缺口冲击强度:100 拉伸强度:145 MPa。PPS/A504-02/日本东丽,重要参数:密度:1.7 g/cm³吸水率:0.02

%成型收缩率:0.7 %缺口冲击强度:100 拉伸强度:140 MPa。PPS/A504-90/日本东丽,重要参数:密度:1.67

g/cm³吸水率:0.02 %成型收缩率:0.7 %缺口冲击强度:130 拉伸强度:200

MPa。PPS/A504-95/日本东丽,重要参数:密度:1.67 g/cm³吸水率:0.02 %成型收缩率:0.7 %缺口冲击强度:120

拉伸强度:205 MPa。PPS/A515/日本东丽,重要参数:密度:1.68 g/cm³吸水率:0.02 %成型收缩率:0.7

%缺口冲击强度:80 拉伸强度:135 MPa。PPS/A604/日本东丽,重要参数:密度:1.67 g/cm³吸水率:0.02

%成型收缩率:0.7 %缺口冲击强度:120 拉伸强度:195 MPa。PPS/A610M-02/日本东丽,重要参数:密度:1.96

g/cm³吸水率:0.02 %成型收缩率:0.7 %缺口冲击强度:110 拉伸强度:145 MPa。PPS/A610M-03/日本东丽,重要参数 : 密度:1.96 g/cm³吸水率:0.02 %成型收缩率:0.8 %缺口冲击强度:90 拉伸强度:155 MPa。PPS/A756M-02/日本东丽,重要参数 : 密度:1.84 g/cm³吸水率:0.02 %成型收缩率:0.6 %缺口冲击强度:80 拉伸强度:120 MPa。PPS/A756MX02/日本东丽,重要参数 : 密度:1.84 g/cm³吸水率:0.02 %成型收缩率:0.6 %缺口冲击强度:80 拉伸强度:120 MPa。PPS/B672-01/日本东丽,重要参数 : 密度:1.34 g/cm³吸水率:0.02 %拉伸强度:85 MPa弯曲强度:125 MPa硬度:118。PPS/R-10-5002C/日本东丽,重要参数 : 密度:2 g/cm³吸水率:0.02 %成型收缩率:0.55 %缺口冲击强度:80 拉伸强度:110 MPa。PPS/R-10-5004A/日本东丽,重要参数 : 密度:2.2 g/cm³吸水率:0.03 %成型收缩率:0.5 %拉伸强度:100 MPa弯曲强度:130 MPa。PPS/R-10-7006A/日本东丽,重要参数 : 密度:2 g/cm³吸水率:0.02 %成型收缩率:0.55 %缺口冲击强度:80 拉伸强度:120 MPa。PPS/R-10-7007A/日本东丽,重要参数 : 密度:2.2 g/cm³吸水率:0.03 %成型收缩率:0.55 %缺口冲击强度:70 拉伸强度:115 MPa等型号。