

## PPS(聚苯硫醚)1140A64|宝理塑料

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | PPS(聚苯硫醚)1140A64 宝理塑料                        |
| 公司名称 | 东莞市永盛发塑料有限公司                                 |
| 价格   | 19.50/千克                                     |
| 规格参数 | 厂家(产地):PPS聚苯硫醚<br>型号:1140A64<br>特性级别:玻纤增强40% |
| 公司地址 | 东莞市樟木头镇百果洞社区塑金国际10栋                          |
| 联系电话 | 0769-88038685 13620080577                    |

### 产品详情

PPS树脂拥有卓越的耐热性、阻燃性、耐化学性以及出色的机械强度。良好的流动性使其拥有完美的尺寸精度。性，PPS树脂成为众多应用领域的理想之选，比如开关、连接器等电气电子设备、交流发电机等汽车部件以及备部件。聚苯硫醚（PPS），是一种新型高性能热塑性树脂，具有机械强度高、耐高温、耐化学药品性、难燃、能优良等优点。在电子、汽车、机械及化工领域均有广泛应用。聚苯硫醚全称为聚苯基硫醚，是分子主链中带脂，聚苯硫醚是一种结晶性的聚合物。未经拉伸的纤维具有较大的无定形区（结晶度约为5%），在125 时发生温度为150 ；熔点281 。拉伸纤维在拉伸过程中产生了部分结晶（增加至30%），如在130-230 温度下对拉伸可使结晶度增加到60-80%。因此，拉伸后的纤维没有明显的玻璃化转变或结晶放热现象，其熔点为284 。随着度的提高，纤维的密度也相应增大，由拉伸前的1.33g/cm<sup>3</sup>到拉伸后的1.34g/cm<sup>3</sup>，经热处理后则可达1.38g/cm<sup>3</sup>。型温度：300-330 。PPS是一种综合性能优异的特种工程塑料。PPS具有优良的耐高温、耐腐蚀、耐辐射、阻燃性能和极好的尺寸稳定性以及优良的电性能等特点，被广泛用作结构性高分子材料，通过填充、改性后广泛用 时，还可制成各种功能性的薄膜、涂层和复合材料，在电子电器、航空航天、汽车运输等领域获得成