

日本油墨 DIC PPS FZ-2140-D9 40%玻璃纤维增强

产品名称	日本油墨 DIC PPS FZ-2140-D9 40%玻璃纤维增强
公司名称	深圳市福禄克科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	日本油墨:PPS 2140:40%玻璃纤维增强
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区张屋新村十三巷1号1403-7 (注册地址)
联系电话	15814619446 15814619446

产品详情

概述: PPS|日本油墨 DIC PPS FZ-2140-D9 FZ-2140-D9是一种40%玻璃纤维增强线性聚苯硫醚化合物，具有减少闪光和提高连接器使用的流动性。颜色: 黑色和自然色(灰白色)

PPS本身的化学结构相当稳定，而且含有阻燃性的元素——硫，因此，PPS具有优异的耐燃性。将试片点燃，调整氧气与氮气的流速观察燃烧情形。而刚好让试片持续燃烧的氧气浓度便是极限氧气指数，其值越高，表示耐燃性越佳。纯PPS的极限氧气指数可高达44，也就具有优良的耐燃性。含填充剂或玻璃纤维的PPS的极限氧气指数更高，其耐燃性佳

- 1、电绝缘性（尤其高频绝缘性）优良，白色硬而脆，跌落于地上有金属响声，透光率仅次于有机玻璃，着色性耐水性，化学稳定性良好。有优良的阻燃性，为不燃塑料。
- 2、强度一般，刚性很好，但质脆，易产生应力脆裂；不耐苯、汽油等有机溶剂；长期使用温度可达260度，在400度的空气或氮气中保持稳定。通过添加玻璃纤维或其它增强材料改性后，可以使冲击强度大为提高，耐热性和其它机械性能也有所提高，密度增加到1.6-1.9，成型收缩率较小到0.15-0.25%，适于制作耐热件、绝缘件及化学仪器、光学仪器等零件

产品参数