

现货 Torelina 日本东丽注塑级耐磨性PPS PD72G 变速器用料

产品名称	现货 Torelina 日本东丽注塑级耐磨性PPS PD72G 变速器用料
公司名称	东莞市凯硕塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:PPS塑胶原料 型号:PD72G 包装:原产原包
公司地址	樟木头奥园塑金国际15栋109
联系电话	0769-21122780 13622628657

产品详情

现货 Torelina 日本东丽注塑级耐磨性PPS PD72G 变速器用料

加工特性

树脂厂商提供的PPS为一种相对质量比较低(4000~5000)、结晶度较高(75%)的白色粉末，这种纯PPS无法直接塑化成型，只能用于喷涂。用于塑化成型的PPS，必须进行交联改性处理，使熔体的粘度上升。一般交联后的熔融指数达到10~20为宜;进行玻璃纤维增强PPS的熔融指数可大一些，但不能大于200。

PPS的交联方法有热交联和化学交联两种，以热交联为主。热交联的交联温度为150~350℃，低于150℃不

发生交联，高于350 发生高度交联，反而导致加工困难。

化学交联需要加入交联促进剂，具体的品种有氧化锌、氧化铅、氧化镁、氧化钴等以及酚类化合物，六甲氧基甲基三聚氰酰胺、过氧化氢、碱金属或碱土金属的次氯酸盐等。

PPS虽有交联，但流动性下降不多;因此，废料可重复使用三次;PPS本身具有脱模性，可不必加入脱模剂;PPS经过热处理可提高结晶度及热变形温度，后处理的条件为:温度204 ，时间30min。

Torelina PPS塑胶原料，日本东丽PPS代理商，注塑级PPS，耐磨性PPS PD72G ，PPS变速器用料