

PPS(低飞边)日本油墨 FZ-2140-D9

产品名称	PPS(低飞边)日本油墨 FZ-2140-D9
公司名称	浙江昌宏塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	PPS低飞边:高流动 用途:连接器料 型号:FZ-2140-D9
公司地址	义乌市江东街道端头二区58栋1号
联系电话	0579-15868975843 15868975843

产品详情

FZ-2140-D9 GF40% 高流动、低飞边
型加工者很容易上手的高品质工程塑料材料 以上连续使用的耐热性 200
很宽的温度范围内的高刚性和强度 0级的阻燃性-V 树脂本身就具有UL
广泛的环境条件下优异的尺寸稳定性 仅次于氟树脂的耐化学药品性
高频下良好的电绝缘性、高湿、高温 复杂的高精度的成型可能性聚苯硫醚 (PPS) 树脂的特征

PPS是由苯环和硫原子交替排列而成的化学结构简单的树脂材料。

聚苯硫醚 (PPS) 树脂是具有右图所示化学结构的结晶性耐热聚合物。这种树脂具有约280 的高熔点及优良的耐药品性、无需添加阻燃剂可自熄的难燃特性。

关于DIC.PPS

DIC PPS 是通过添加玻璃纤维等纤维状强化材料或无机矿物充填强化合成的改性产品，其除了具有应有的高耐热性能之外，同时拥有高度的机械性能及优良尺寸稳定性等典型的工程塑料所具备的特性。

DIC.PPS大致分为两种。一种是以交联聚合物为基础的改性产品，即使在高温区域也可以保持其高刚性，耐蠕变性。另一种是以线型聚合物为基础，具有优良的延展性、韧性。此外，由于线型聚合物的纯度高，与交联聚合物相比，具有在高温多湿的条件下低吸湿的优异性能。DIC.PPS由于具有以上的特性，作为可以满足以下所示的应用范围内所要求性能的成型材料，对设计人员、制模人员来说，可称为是是极易使用的工程塑料。

可以在200 以上的工作条件下连续使用的高耐热性

在广域温度范围保持高刚性及高强度

树脂固有的ULV-0级阻燃性

在广域的环境条件下，具有优良的尺寸稳定性

仅次于氟树脂的耐药品性

高温、多湿、高频之下的优良电性能

可进行复杂的高精度成型

PPS聚合物的性能、2.1基本特性.2.1所示的TGA.从Fig2。PPS具有优异的耐热性
在空气以及氮气中，可以看出）热重分析（分析以上的高耐 PPS都具有热分解温度在500，氛下
。热稳定性