

泰科纳PPS（授权中国）总代理商

产品名称	泰科纳PPS（授权中国）总代理商
公司名称	苏州市鑫元邦塑化贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山市陆家镇仕泰隆L-18号
联系电话	15951135763

产品详情

美国泰科纳公司 Ticona

Fortron PPS 1140A1 玻璃纤维GF40%增强 高强度。汽车行业，电子应用 注塑挤压 ASTM

Fortron PPS 1140A6 玻璃纤维GF40%增强 高强度。汽车行业，电子应用 注塑挤压 ASTM

Fortron PPS 1140A61 高流动，高熔体。汽车行业，机械零部件 注塑挤压 ASTM

Fortron PPS 1140A62 高流动，高熔体。汽车行业，电子应用 注塑挤压 ASTM

Fortron PPS 1140A64 玻璃纤维GF40%增强 汽车行业，电子应用 注塑挤压 ASTM

Fortron PPS 1140A65 玻璃纤维GF40%增强 低萃取物。汽车行业，电子应用 注塑挤压 ASTM

Fortron PPS 1140A66 玻璃纤维GF40%增强 汽车行业，电子应用 注塑挤压 ASTM

Fortron PPS 1140A7 玻璃纤维GF40%增强 高流动，高熔体。汽车行业，电子应用 注塑挤压 ASTM

Fortron PPS 1140D8 玻璃纤维GF43%增强 高耐热性，良好的耐化学性，耐化学品 汽车行业，电子应用 注塑挤压 ASTM

Fortron PPS 1140E7 硬，高耐热性 高刚度，快速循环 薄壁零件。 注塑挤压 ASTM

pps是分子主链上含有苯硫基的热塑性工程塑料，属聚醚类塑料。它是于1968年在美国进行工业化生产，工业上主要生产方法有溶液聚合法和自缩聚法。pps的分子结构可看出，它是以苯环和硫原子交替排列构成的线性或略带支链的高聚物，分子链规整体性强，由刚性苯环与柔性硫[1]醚链连接起来的主键具有刚柔相济的特点，因此pps可以结晶，熔点高；其次，由于苯环与硫原子形成共轭。且硫原子尚未处于饱和

，经氧化后可使键变成基，或使相邻大分子形成氧桥支化或交联，使得热、氧稳定性十分突出；第三，由于硫原子的极性被苯环共轭及高结晶度的，使pps呈现非极性或弱极性的特点，因此pps的电绝缘性、介电性、及耐化学介质性也很突出；第四，由于pps与众多聚合物和添加剂有良好的相容性，可以采用多种手段进行改性，以其力学性能和其它性能。