

PEEK/吉林中研高塑/330P

产品名称	PEEK/吉林中研高塑/330P
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:吉林中研高塑 型号:330P
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷2号101
联系电话	13532886152

产品详情

加工工艺：PEEK虽然是超耐热性树脂，但由于它具有高温（350～400℃）流动性好和热分解温度很高的（560℃）的特点，因此可以采用注射成型，挤出成型、模压成型、吹塑成型、熔融纺丝、旋转成型、粉末喷涂等多种方法成型加工。作为二次加工可以采用真空成型、压延、拉伸、超声波焊接、粘接、复合、机械加工等加工手段。用途：它是一种综合性能优良的工程塑料，薄膜可流延或定向，用作电线被覆线、原子能工程部件、H级或C级电绝缘材料、柔性印刷电路板、热泵机壳或机架、油井连接器、阀门、金属耐热或防腐涂料，单丝，包扎带，筛子、地铁、矿山、油田、电器工业、原子能工程、化工设备等方面。应用：PEEK在航天、医疗、制药和食品加工业得到非常普遍的应用,如卫星上的气体分析仪结构件、热交换器刮片;因其优越的摩擦性能,在摩擦应用领域成为理想材料,如套筒轴承、滑动轴承、阀门座、密封圈、泵耐磨环等。PEEK材料的连续使用温度极高（大约260度），还具有极高的刚度和硬度，以及独有的高抗拉强度和抗疲劳强度。另外其耐热不变形性能与化学稳定性俱佳。当温度达260度之前该材料都具有极好的介电性能，并能抵抗能量射线照射。PEEK具有综合性能，机械性能好，耐高温，耐化学性能优越塑料。