

无锡英国威格斯PEEK 450GL30 货源稳定咨询衢州

产品名称	无锡英国威格斯PEEK 450GL30 货源稳定咨询衢州
公司名称	东莞市三诚塑胶原料有限公司
价格	23.00/千克
规格参数	PEEK:美国液氮 型号:450G 产地:美国威格斯
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶 10栋205 (注册地址)
联系电话	13686037143 13686037143

产品详情

PEEK的主要特性: 无锡英国威格斯PEEK 450GL30 货源稳定咨询衢州 塑料材料，也是世界化标准性环保材料。TPE亦可分为通用TPE和工程塑料类TPE，如图2-35所示。TPE既具备传统交联硫化橡胶的高弹性、耐老化、耐油性各项优异性能，同时又具备普通塑料加工方便、加工方式广的特点。可采用注塑、挤出、吹塑等加工方式生产，水口边角粉碎后100%直接二次使用。既简化加工过程，又降低加工成本，因此热塑性弹性体TPE/TPR材料已成为取代传统橡胶的最新材料，其环保、无毒、手感舒适、外观精美，使产品更具创意。抗老化、抗溶解性、耐高温高频高压；韧性和刚性兼备；尺寸稳定、电性能稳定、耐辐照、高温高压下仍可保持优异特性；取代金属作光纤元件，耐磨损、抗静电、电绝缘性能好；机械强度方面，耐疲劳及耐蠕变性(是热塑性塑料中最高的)、耐腐蚀性(除浓硫酸外无其它溶剂能侵蚀它)、耐辐射及阻燃性、机械强度高。 PEEK树脂最早在航空航天领域获得应用，替代铝和其他金属材料制造各种飞机零部件如自润滑耐高温轴套、轴承、轴承保持架、凸轮、飞机操纵杆等。汽车工业中由于PEEK树脂具有良好的耐摩擦性能和机械性能，作为制造发动机内罩的原材料，用其制造的轴承、垫片、密封件、离合器齿环、压缩机阀片、活塞环和各种化工用泵体、阀门部件等各种零部件在汽车的传动、刹车、无锡英国威格斯PEEK 450GL30 货源稳定咨询衢州 现今，吹塑发展高端科技，吹塑机械制造行业出产的新型吹塑有片状吹塑、PE泡沫膜吹塑、多层复合吹塑、彩条吹塑、吹塑瓶吹塑、热收缩膜吹塑等等，满足市场上各种需求，高端吹膜质量赢得了市场的青睐。当软包装渐渐成为食品包装材料的主角，吹塑机就将成为该行业最重要的机械设备之一，吹塑的质量和吹膜技术决定了薄膜成形的质量。一款性能良好的吹塑机在生产薄膜的过程中表现出良好的市场适应能力，在提高生产效率的同时，为人们提供便利，促进社会和谐发展。 空调系统及石油钻井勘探中被广泛采用。 一、PEEK 特性 PEEK是芳香族结晶型热塑性高分子材料。其熔点为334℃，具有下述很具魅力的特性：

- (1) 短期耐热性：玻璃纤维或碳纤维增强后其热变形温度可以达到300℃以上；
- (2) 长期耐热性：UL温度指数(RTI)为250℃；
- (3) 韧性：是一种非常柔韧的树脂；
- (4) 阻燃性：达到UL94V-0级(1.5mm)，有自熄性，燃烧时发烟量是所有树脂中最少的；
- (5) 耐腐蚀性/耐药品性：除浓硫酸外无溶剂能侵蚀它；
- (6) 耐热水性(可在200~300℃蒸汽中使用)；
- (7) 耐疲劳及耐蠕变性(是热塑性塑料中最高的)；
- (8) 加工成型性：除可注射成型外，还可适用各种成型方法。无锡英国威格斯PEEK 450GL30

货源稳定咨询衢州 二、PEEK 应用 (1) PEEK

目前开始在电子电器、机械、运输及宇航等领域受到重视有应用，在电子电器行业中主要应用于电线、磁导线包覆、高温接线柱、接线板及挠性印刷电路板等。

短纤维增强的PEEK可以制作轴承保持器、凸轮、飞机操纵杆等；(2) PEEK

还可以制成长纤维增强的复合材料,英国ICI公司已经推出商品化的PEEK

树脂基的复合增强材料,用于制作直升机的尾翼等结构件。(3) PEEK 由于可挤出成单丝，故可制造化工设备中的过滤器部件；挤出的高强度膜经硫酸磺化后，可以用作离子膜，PEEK

吹塑成型的容器，可以用来装运核反应堆的废料。 三，PEEK(聚醚醚酮) Victrex威格斯产品介绍

1.高温特性：其玻璃化温度143度，熔点343，因此热变形温度高达315，且连续使用温度260度

2.耐磨耗：在广泛的压力，速度，温度和接触面粗糙度范围内，(尤其

450FC30)都表现出极好的耐磨耗特性。 3.耐化学性 4.耐水解：可抵御水或高压蒸汽的化学侵蚀

5.电气特性：在高频下能保持良好的电气特性 无锡英国威格斯PEEK 450GL30 货源稳定咨询衢州然而在实操过程中，易挥发的增粘底涂剂限制了工序时间，且挥发后的刺激性气味对操作工人的身体健康存在潜在危害。许多家电制造商一直受困于增粘底涂剂的难以保存、工序繁琐等问题。德莎全新研制的低表面能胶带709x系列在各种基材表面都能提供强劲的粘合效果，完全取代了传统工序上的底涂预处理环节，广泛适用于家电装饰面板粘接、标牌标识固定、建筑型材固定、加强筋安装、低表面能基材固定等多种应用场景，提高效率的同时还您一个绿色环保的工作环境。