常州君华供应PEEK密封圈

产品名称	常州君华供应PEEK密封圈
公司名称	常州君华特种工程塑料制品有限公司
价格	15.00/个
规格参数	
公司地址	常州市武进高新区武宜南路377号国家创新产业园11号厂房
联系电话	051986228816 13775606848

产品详情

PEEK密封圈性能好，尺寸稳定，规格大小可以定制; PEEK密封 圈耐高温，耐磨损，机械性能强。

PEEK材质介绍:

耐高温PEEK具有较高的玻璃化转变温度和熔点(334"C)
，这是它可在有耐热性要求的用途中可靠应用的理由之- -。其负载热变型温度高达316C，连续使用温度为260 ° C。具体表现为:1、机械特性:PEEK是韧性和刚性兼备并取得平衡的塑料。特别是它对交变应力的优良耐疲劳是所有塑料中最出众的，可与合金材料媲美.2、自润滑性:PEEK在所有塑料中具有出众的滑动特性，适合于严格要求低摩擦系数和耐摩耗用途使用。特别是碳纤、石墨各占一定比例混合改性的PEEK自润滑性能更佳。3、耐化学药品性(耐腐蚀性) :PEEK具有优异的耐化学药品性，在通常的化学药品中，能溶解或者破坏它的只有浓硫酸，它的耐腐蚀性与镍钢相近。4、阻燃性:PEEK是非常稳定的聚合物，1. 4 5mm厚的样品，不加任何阻燃剂就可达到最高阻燃标准。5、耐剥离性:PEEK的耐剥离性很好，因此可制成包覆很薄的电线或电磁线，并可在苛刻条件下使用。6、耐疲劳性:PEEK在所有树脂中具有最好的耐疲劳性。7、耐辐照性:耐γ辐照的能力很强，超过了通用树脂中耐辐照性最好的聚苯乙烯。可以作成γ辐照剂量达1100Mrad时仍能保持良好的绝缘能力的高性能电线。8、耐水解性:PEEK及其复合材料不受水和高压水蒸气的化学影响，用这种材料作成的制品在高温高压水中连续使用仍可保持优异特性。PEEK在高性能聚合物中具有其它通用塑料无法比拟非常优异的综合性能，具有适用各种苛刻环境的卓越性能，已成功广泛应用于航空航天、汽车、电子半导体、机电等各个行业中要求比较苛刻的场合。是用户进行新品开发，提高产品使用寿命及可靠性的首选材料。