

【PEEK晶片夹】PEEK晶片夹加工 PEEK晶片夹 PEEK晶片夹贝士乐

产品名称	【PEEK晶片夹】PEEK晶片夹加工 PEEK晶片夹 PEEK晶片夹贝士乐
公司名称	常州市贝士乐新材料科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	常州市武进区湖塘镇北庙桥村
联系电话	18136387022

产品详情

PEEK的特性优点：

1. 耐高温 美国UL认证长期使用温度为260 。即使温度高达300 时，仍可保持极好的机械性能。
2. 耐磨损
在高温、高载荷、强腐蚀等恶劣的应用环境下，PEEK聚合物及其复合材料都有的耐磨损性能。
3. 自润滑
具有较低的摩擦系数，可实现无油润滑工作，可在油、水、蒸汽、弱酸碱等介质中长期工作。
4. 耐腐蚀 不溶于普通溶剂，对各种有机和无机化学试剂，都具有良好的抗耐腐蚀性能。
5. 高强度 在塑料中具有良好的力学强度，同时还具有很高的刚性和表面硬度。
6. 易加工
可以采用注塑工艺直接加工出零件，可进行车削、铣、钻孔、攻丝、粘接及超声波焊接等后加工。
7. 耐水解 在温度超过250 的蒸汽或处在高压的水中浸泡，PEEK制品仍可以连续工作数千小时而不出现明显的性能下降。
8. 阻燃性 在不使用任何添加剂的情况下，1.45mm厚度的PEEK样片的可燃性等级为UL94 V-0级。
9. 低烟无毒 燃烧时烟雾和毒气量特别低。
10. 电气性能 在很宽的温度和频率范围内，PEEK仍可以保持稳定的、优异的电性能。
11. 抗辐射性
具有极强的抗高剂量 射线辐射的性能，机械性能可得到完整的保留，可用作核设备中的耐辐射零件。

12. 尺寸稳定 热膨胀系数低，尺寸稳定。