

供peek450板 加碳纤peek板 聚醚醚酮板

产品名称	供peek450板 加碳纤peek板 聚醚醚酮板
公司名称	鑫瑞塑胶（江苏）有限公司
价格	20.00/件
规格参数	规格:610*1200 密度:1.32 颜色:米黄色黑色
公司地址	江苏省无锡市锡山经济开发区春笋东路98号
联系电话	0510-68922335

产品详情

本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具有优秀的综合性能，机械性能好，耐高温，耐化学性能优越，使之成为最通用的高级塑料。

特性：空气中最大允许工作温度非常高（可260度持续工作,短时可达310度），机械强度、刚性和硬度高、耐高温、优秀的耐化学性和抗水解能力,优秀的耐磨及摩擦性能、极高的蠕变强度、极好的尺寸稳定性,杰出抗紫外线性能，优秀的耐高能辐射性能，固有的低可燃性，而在燃烧时产烟少。

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。