

# PEEK 美国RTP 2203 流动性高 防火阻燃等级V-0 淮南市

产品名称	PEEK 美国RTP 2203 流动性高 防火阻燃等级V-0 淮南市
公司名称	深圳市福禄克科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	美国RTP:PEEK 2203:流动性高 防火阻燃等级V-0
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区张屋新村十三巷 1号1403-7 (注册地址)
联系电话	15814619446 15814619446

## 产品详情

PEEK性能 流动性高 防火阻燃等级V-0

厂家 美国RTP

类别 PEEK

材料状态 已商用:当前有效

性能特点: 流动性高,防火阻燃等级V-0

产品形式 粒子

产地 北美洲,拉丁美洲,亚太地区,欧洲

加工条件: 注射成型

耐高温性: 较高的玻璃化转变温度 ( $T_g=143^{\circ}\text{C}$ ) 和熔点 ( $T_m=343^{\circ}\text{C}$ ) , 其负载热变形温度高达346 , 瞬时使用温度可达到300 ;

耐腐蚀性: 除浓硫酸外, PEEK不溶于任何溶剂和强酸强碱, 且耐水解, 具有很高的化学稳定性;

机械性能: 优异的强度和刚度, PEEK类碳纤维复合材料的比强度高出金属和合金许多倍; 较高的抗蠕变和抗疲劳性能;

阻燃性：具有自熄性，不添加阻燃剂即可达到UL94V-0级，发烟量少；

自润滑性：适用于严格要求低摩擦系数和耐磨耗用途场合；

电性能好：在很宽的频率和温度范围内，PEEK可保持电性能不变；

抗辐射性：良好的γ射线和X射线抗性；

易加工性：高温流动性好，而热分解温度又很高，可采用多种加工方式：注塑、挤出、模压和熔融纺丝等

技术资料

深圳市福祿克科技

长期供应 英国威格斯，美国RTP PEEK材料

关于美国RTP PEEK 2285 深圳市福祿克科技

英国威格斯 VICTREX PEEK150XF

半结晶、良好的流动性、食品接触的合规性、压缩模塑 深圳市福祿克科技

英国威格斯 VICTREX PEEK 706 低萃取物、抗辐射性 深圳市福祿克科技