

# 大量供应进口 褐灰色米黄色PEEK板棒材

产品名称	大量供应进口 褐灰色米黄色PEEK板棒材
公司名称	深圳市威尔特塑胶绝缘材料制品有限公司
价格	1.00/KG
规格参数	厚度:1-40mm 颜色:米黄色、褐灰色
公司地址	深圳市龙华区大浪华荣路108号汇鑫智创园（亿康大厦正对面）
联系电话	18676386005,18926472486 , 0755-29168163, 18676386005

## 产品详情

深圳市威尔特塑胶绝缘材料制品有限公司是一家专业从事工程塑胶,绝缘材料、金属材料加工、销售于一体的企业,拥有雄厚的销售力量和先进的加工生产设备。是国内塑胶绝缘材料行业更具实力、更专业的供应商和加工商之一,已有十几年的销售和加工经验。公司厂价直销:绝缘材料、工程塑胶、金属材料、材料加工件四大类上百个品种

绝缘材料:进口、国产红黑电木板、棒;3240环氧玻璃纤维板、棒;防静电玻纤板;合成石板;FR-4玻纤板;隔热、测试架专用绝缘板;YA、冷冲电木板;

工程塑料:进口、国产各色有机玻璃PMMA(亚克力)、PC、PVC硬软塑料板、PP、PE、ABS、HIPS(475板)、PU(优力胶)、POM(赛钢)、PA(尼龙)、MC尼龙、手板模型代木、PTFE(铁弗龙)、PVD F、PET、PEEK、PPS、UPE、PEI、防静电有机玻璃等板材、棒材、管材;

金属材料:6061铝排棒管、7075铝板棒、5052铝板、红铜黄铜;

多年来,公司销售和加工生产的产品凭借过硬的质量,更平的价格和周到的服务。赢得了广大客户的青睐,与珠三角地区两百多家厂商建立了长期合作关系。市场份额逐年扩大,产品销售遍布全国各地,在国内享有较高信誉和声誉。公司始终坚持“更好的品质、更平的价格、更热情的服务,以用户为中心,以满足客户利益更大化为目标,使企业做大、做强”的企业宗旨,热忱欢迎新老客户来电、来函、咨询洽谈订购,共谋发展!

地址:深圳市龙华区大浪华荣路108号汇鑫智创园(亿康大厦正对面)

网址:wetsj.taobao.com

电话：18676386005 18926472486 13048961629 微信\QQ:350179594 18926472486

## 产品简介

PEEK板中文名称是聚醚醚酮；PEEK板都具有极好的介电性能,并能抵抗能量射线照射。PEEK是由4,4'-二氟二苯甲酮与对苯二酚在碱金属碳酸盐存在下,以二苯砒作溶剂进行缩合反应制得的一种新型半晶态芳香族热塑性工程塑料。

产品名称：PEEK（聚醚醚酮树脂）材料的连续使用温度极高，（大约300℃），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℃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具有很好的综合性能，机械性能好，耐高温，耐化学性能优越，使之成为最通用的很好塑料。

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

应用领域：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。

PEEK板 12个主要特性：1：耐高温

美国UL认证长期使用温度为260℃。即使温度高达到300℃时，仍可保持极好的机械性能 2：耐磨损 在很多高温、高载荷、强腐蚀等极其恶劣的应用环境下，PEEK聚合物及其复合材料都有很好的耐磨损性能。

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，都具有良好的抗腐蚀性性能。 5：高强度

在塑料中具有很好的力学强度。同时还具有很高的刚性和表面硬度。 6：易加工

可以采用注塑成型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，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

规格：板材：厚x宽x长=5-100mm x 500/620/1000mm x 1000mm;

棒材：直径x长=6-200mm x 1000mm

