

现货PEEK板棒PEEK板棒聚醚醚酮板棒蓝色尼龙MC901板棒

产品名称	现货PEEK板棒PEEK板棒聚醚醚酮板棒蓝色尼龙MC901板棒
公司名称	无锡市鑫瑞塑胶材料有限公司
价格	88.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市锡山区锡北镇泾虹路58号优谷产业园8号
联系电话	86-051068929586

产品详情

peek是一种耐高温、高性能的热塑性特种工程塑料。它有着良好的机械性能和耐化学品、耐磨损、耐水解等性能；它比重轻，自润滑性能好，由于具有非常好的加工性能，可以填充碳纤维、二硫化钼等进一步提高润滑性能和机械强度。peek工程塑料广泛的应用空间涉及到航空、机械、电子、化工、汽车等高科技工业领域，可制造高要求的机械零部件，如齿轮、轴承、活塞环、支撑环、密封环（函）、阀片、耐磨圈等。peek材料的卓越性能主要表现在以下几方面：

1. 耐高温

peek具有较高的玻璃化转变温度和熔点（334℃），这是它可在有耐热性要求的用途中可靠应用的理由之一。其负载热变型温度高达316℃，连续使用温度为260℃。

2. 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。

3. 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。

4. 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。

5. 阻燃性

peek是非常稳定的聚合物，1.45mm厚的样品，不加任何阻燃剂就可达到最高阻燃标准。

6. 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。

7. 耐疲劳性

peek在所有树脂中具有最好的耐疲劳性。

8. 耐辐照性

耐辐照的能力很强，超过了通用树脂中耐辐照性最好的聚苯乙烯。可以作成辐照剂量达1100mrad时仍能保持良好的绝缘能力的高性能电线。

9. 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，用这种材料制成的制品在高温高压水中连续使用仍可保持优异特性。

无锡市鑫瑞塑胶材料有限公司 (<http://xinruisujiao3.cn.alibaba.com/>)

主要经营台湾，瑞士，德国，韩国，日本等进口的知名、高档品牌的工程塑料，主要包括：

工程塑料: pai (torlon) ， peek (聚醚醚酮) ， pps ， 聚醚酰亚胺pei (ultem) ， pes ， 聚醚砜psu ， 聚甲醛pom ， 聚偏二氟乙烯pvdf ， 聚四氟乙烯ptfe ， 聚碳酸酯pc ， pet ， pbt ， pet-p ， upe ， hdpe ， mc-nylon ， pa6 ， pmma ， pvc ， abs ， pp ， pe等板材/棒材料

防静电材料:韩国防静电亚克力板,防静电pvc板,防静电pom板,导电pom板,日本防静电尼龙板,防静电电木板,

绝缘材料:进口电木板,国产电木板,环氧板(fr-4),合成石,尿素板(尿素树脂板)等

以上材料,本公司均备有大量现货,并配有简单的代客加工业务,欢迎来电垂询!

联系人:曹丽15861547164 直线:0510-68929586

旺号: xinruisujiao3 qq:1273596087

网站: 诚信通:<http://xinruisujiao3.cn.alibaba.com>