

PEEK 中研高塑 770G 注塑级

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | PEEK 中研高塑 770G 注塑级 |
| 公司名称 | 东莞市昌瑞发塑胶原料有限公司 |
| 价格 | 490.00/公斤 |
| 规格参数 | 中研高塑:中研高塑 注塑级:注塑级 吉林:吉林 |
| 公司地址 | 东莞市樟木头镇塑胶原料市场一期横仓B3号 |
| 联系电话 | 0769-87127960 13790312598 |

产品详情

PEEK 中研高塑 770G 注塑级 介绍

中研高塑的 PEEK 吉林中研高塑 770G 注塑级 是一种超高温、高强度、高耐磨的高性能工程塑料。该材料具有极高的强度、刚度和耐热性，同时还具备较好的耐腐蚀性和电气绝缘性。这种注塑级的 PEEK 材料在航空航天、汽车、电子、医疗器械、石油化工、机械制造等领域有着广泛的应用。

产品参数

PEEK 吉林中研高塑 770G 注塑级 的主要参数如下：

- 1.密度: 1.3g/cm
- 2.熔体温度: 343 -373
- 3.极限拉伸强度: 100MPa
- 4.抗弯强度: 180MPa
- 5.横向收缩率: 1.2%-2.2%
- 6.吸水率: 0.05%

产品特点

PEEK 吉林中研高塑 770G 注塑级 具有以下特点：

- 1.优异的耐高温性：可长期耐受高达260 的高温;
- 2.的力学性质：高强度、高韧性、高模量;
- 3.良好的化学稳定性：耐多种有机溶剂、酸碱等;
- 4.良好的电绝缘性：在高温高频下仍有较好的绝缘性;
- 5.良好的耐磨性: 在高温下有较好的抗磨耐磨性;
- 6.的防止电泳涂抹零件的性能。

常见问题

1. PEEK 材料的加工难度有多大？

PEEK 材料比较难加工，需要用相应的设备和技术才能获得良好的加工效果。在加工过程中，应注意到其高膨胀性，以及容易与金属磨损。

2. PEEK 材料与哪些领域有关？

PEEK 材料广泛应用于领域包括电子、航空、医疗、汽车、化工等等，加工成的产品用于汽车零部件、航空部件、工业气动系统，以及电器和电力领域中的线圈和电缆等。

3. PEEK 材料的性能有哪些优势？

PEEK 材料的高温、高力、高强度、高韧性、高抗磨，是其性能的主要优势。其性能也包括很好的电绝缘性、抗化学腐蚀性和机械稳定性。