

注塑级PPO基础创新塑料PX9406-701高刚性溶剂耐热汽车零件用料

产品名称	注塑级PPO基础创新塑料PX9406-701高刚性溶剂耐热汽车零件用料
公司名称	惠州市金园商贸有限公司
价格	12.80/千克
规格参数	
公司地址	惠州市惠阳区淡水东华大坑水库星河丹堤G区6~8号铺位
联系电话	18925894578 18925894578

产品详情

PPO是一种高性能的工程塑料，它具有高温稳定性、耐磨损性、化学惰性、机械强度、耐冲击性等特点。PPO树脂经过改性处理后，可形成PPO合金，使其性能更加优良。PX9406-701是BASF公司生产的一种PPO基础创新塑料，其具有极高的刚性和耐热性，是一种的汽车零部件用料。

PX9406-701的主要特性：

- 高刚性：**PX9406-701的刚性非常优良，使其适用于需要高强度、高刚度的汽车零部件，如仪表板、门板等。
- 抗溶剂：**PX9406-701对于多种油类、化学品和溶剂都具有很好的耐受能力，能够在恶劣的环境下保持稳定性和耐久性。
- 耐热性：**PX9406-701的玻璃化转变温度高达220℃，能够在高温环境下保持稳定性和力学性能，适用于发动机盖、散热器等零部件。

此外，PX9406-701还具有良好的综合性能，可以在高压和高冲击力的环境下保持力学性能和表面质量。因此，它被广泛应用于汽车工业、电子工业、建筑行业等领域。

关于PX9406-701的价格，目前市场上的价格为12.80元/千克。虽然PX9406-701的价格相对较高，但是其高性能和优良的综合性能，使得它在汽车零部件制造行业中具有广泛的应用前景。

问答：

1. PPO基础创新塑料PX9406-701适用于哪些汽车零部件？

PX9406-701适用于需要高强度、高刚度、高温稳定性和耐化学品的汽车零部件，如仪表板、门板、发动机盖、散热器等。

2. 为什么PPO基础创新塑料具有良好的耐热性和耐化学品性能？

PPO基础创新塑料具有分子链间的强亲疏作用力和广泛的芳香性结构，使得它的热稳定性和耐化学品性能优于其他塑料。

3. PPO基础创新塑料的价格相对较高，怎样才能降低成本？

可以从生产工艺、原材料选择、供应链管理等多个方面入手，降低生产成本，从而降低产品的成本，提高市场竞争力。