

5533 SP 01 PA12 法国阿科玛 7033

产品名称	5533 SP 01 PA12 法国阿科玛 7033
公司名称	永州佳铭塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东省东莞市樟木头镇塑胶商务中心三栋110号
联系电话	0158-18258561 15818258561

产品详情

PA12材料用途

PA12，也称为尼龙12，是一种高性能工程塑料，具有广泛的应用领域。以下是根据搜索结果总结的PA12的主要用途：

1. 制造机械零件

PA12由于具有较高的强度和韧性，因此可以用于制造各种机械零件，如齿轮、轴承、活塞等。它的机械性能使得它在承受冲击和压力方面表现youxiu。

2. 制造电子元器件

PA12可以制成各种电子元器件，如电容器、电阻器、连接器等。它的电气绝缘性能和化学稳定性使其成为制造电子元器件的理想材料。

3. 制造汽车零部件

PA12在汽车领域有着广泛的应用，它可以用于制造气缸盖、气缸体、进气歧管、油泵、油底壳、制动系统等各种零部件。它的耐热性能和机械强度能够满足汽车零部件的需求。

4. 制造工业配件

PA12可以制成各种工业配件，如管道、阀门、泵等。它的耐化学腐蚀性和耐磨损性使其能够在恶劣的工业环境中保持良好的性能。

5. 医疗设备制造

PA12用于制造医疗设备、外科器械、牙科器具等，因为其耐化学药品和耐高温性能。这些特性确保了医疗设备在使用过程中的稳定性和安全性。

6. 电线电缆护套材料

PA12受白蚁危害，不受电弧渗透电流及电解腐蚀的影响，因此可以用作电线电缆护套材料，提高电缆的可靠性和延长寿命。

7. 商业设备和家电组件

PA12也被用于制造水量表和其他商业设备，电缆套，机械凸轮，滑动机构及轴承等。它的优良噪音和振动阻尼性使其在这些应用中能够提供更好的用户体验。

以上只是PA12部分的应用领域，实际上，由于其卓越的性能，PA12在各个行业都有着重要的作用。