

LX9012 PA12 德国赢创德固赛 E55S3

产品名称	LX9012 PA12 德国赢创德固赛 E55S3
公司名称	永州佳铭塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	品名:PA12 规格:25KG/包 发货时间:48小时
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的用途

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整理的PA12的主要用途：

汽车制造

在汽车制造领域，PA12能够应用于制造气缸盖、气缸体、进气歧管、油泵、油底壳、制动系统等各种零部件。这种材料的低密度和高回潮率使得它成为汽车制造业的理想选择。

航空航天工业

在航空航天工业中，PA12用于制造飞机组件，如导航仪器、各种管道和其他零件。使用PA12可以减少重量并提高机械性能，这对于追求轻量化和高性能的航空航天领域至关重要。

电子领域

PA12在电子领域中的应用包括生产各种电子产品零件，如电子通讯设备、电缆绝缘材料、屏蔽膜等。它的高温耐性、耐磨性和抗化学腐蚀性等特点使其非常适合于电子产品的制造。

医疗设备

在医疗设备领域，PA12用于制造医疗设备、外科器械和牙科器具等。由于其耐化学药品和耐高温性能，PA12确保了医疗设备的耐用性和安全性。

其他应用

除了上述主要应用领域，PA12还用于消费品、工业配件、管道、阀门、泵等的制造。它的优良噪音和振动阻尼性使其特别适用于DVD、CD、MD、VCR等的无声齿轮。

总结：PA12作为一种高性能工程塑料，因其独特的性能特点，在汽车制造、航空航天工业、电子领域和医疗设备等多个行业中都有广泛的应用。这些应用领域体现了PA12的多功能性和优异的性能。