

MX1205 PA12 法国阿科玛 P110 TL

产品名称	MX1205 PA12 法国阿科玛 P110 TL
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尼龙的性能特点

PA12尼龙的价格及详细资料可以通过联系方式进行咨询。它具有许多独特的性能特点，例如：

- 低密度和高透明度：PA12尼龙料的密度相对较小，且具有高透明度，这使得它在电子电气领域有广泛应用。
- 优良的电气绝缘性：PA12尼龙具有良好的电气绝缘性能，不易受潮湿环境的影响，这使得它在电子电气领域非常适用。
- 耐化学性和耐磨损性：PA12尼龙具有优良的耐化学性和耐磨损性，适合在恶劣环境中使用。
- 尺寸稳定性好：PA12尼龙的吸水率很小，这直接促成了它具备良好的尺寸稳定特性。
- 耐低温性和自熄性：PA12尼龙能够在低至零下70摄氏度的低温环境下保持不变的优良性能，且它是一款能够自行熄灭的塑胶材料。

PA12尼龙的生活中的应用

PA12尼龙在生活中有多种应用，主要包括以下几个领域：

- 电子电气领域：由于其绝缘性好、热变形温度高、自熄阻燃性、耐蠕变性、高耐久性以及透明度高等特点，适用于电子电气领域的产品制造。
- 汽车领域：PA12尼龙耐候性好、抗紫外光、耐磨擦，可以用于汽车内饰、仪表盘、控制台等部件的表面装饰和保护层。
- 机械领域：PA12尼龙在机械领域也有广泛应用，可以制备各种注塑部件，如燃料和压缩空气过滤器、流量计、液位指示器、阀门零件、计量设备和导轨等。
- 日用品领域：由于其透明性优良、质轻、不易碎、耐刮擦、耐化学腐蚀和抗应力开裂等性能，PA12尼龙可以用于制作gaoji镜框和镜片，以及日用品外壳或透明罩等。

PA12尼龙的工业应用

在工业领域，PA12尼龙的独特性能使其在多个行业中脱颖而出。例如：

- 汽车行业：PA12尼龙在汽车燃油管、气制动软管、海底电缆等领域都有广泛的应用。
- 医疗领域：PA12尼龙可用于中小体积的快速制造，且符合生物适应性标准的医疗设备。
- 通信领域：PA12尼龙由于其脆化温度低、耐候性优，特别适用于全气候(-50 ~ 70)使用要求的野外特种用途通信电缆的制造。