

PPA 美国阿莫科 AF-1145 V0 耐高温PPA阻燃防火PPA塑胶原料

产品名称	PPA 美国阿莫科 AF-1145 V0 耐高温PPA阻燃防火PPA塑胶原料
公司名称	东莞市高创塑胶原料有限公司
价格	28.20/KG
规格参数	PPA:耐高温PPA阻燃防火 注塑级:AF-1145 V0 美国:美国阿莫科
公司地址	广东省东莞市黄江镇社贝路116号220房
联系电话	18820612095

产品详情

PPA 美国阿莫科 AF-1145 V0 ，PPA (Polyphthalamide) 聚邻苯二甲酰胺，是一种半结晶性热塑性芳香族聚酰胺，俗称芳香族高温尼龙。PPA长期工作温度可达180 ，短期耐温可达290 ，具有高模量、高硬度、高、低吸水性、尺寸稳定性及的可焊接性等优点。PPA材料具有的综合物性，在热、电、物理及耐化学性方面都有良好的表现，特别是在高温下仍具有高强度及的尺寸稳定性。

PPA 美国阿莫科 AF-1145 V0 材料的运用领域：

汽车工业领域:结构件、恒温器壳体、动力泵、离合器部件、油泵等。

电子电气领域:接插件、SMT连接器、断路器、卡槽等。

机械工业领域:水泵、油泵配件、叶轮、热水管件、轴承、齿轮等。

我司开发的汽车用PPA 美国阿莫科 AF-1145 V0 料性能如下：

的力学性能、高强度、高韧性

的耐水解性能，长期冷热水浸泡后力学性能保持率高
的耐冷冻液性能，满足汽车材料耐冷冻液的测试标准
高光表面，30-35%GF增强材料表面无浮纤，光亮度高
符合环保要求，尺寸稳定性佳

PPA 美国阿莫科 AF-1145 V0 原料物性描述：

PPA（改性聚对苯二酰对苯二胺）塑料的热变形温度高达300 以上，连续使用温度可达170 ，能满足您所需的短期和长期的热性能。它可在宽广的温度范围内和高湿度环境中保持其优越的机械性特性—强度、硬度、耐疲劳性及抗蠕变性。增韧级PPA结合优越的韧度与一定范围的硬度和柔性，在扣件中要求一次性使用的刚性、以及重复性使用中挠屈性的良好选择。同时提供特殊品级的产品应用于可喷涂和可电镀的表面，防火性、耐乙二醇性及反身性要求的应用。