

美国阿莫科 AFA-6133V0 (玻纤增强33%PPA材料)

产品名称	美国阿莫科 AFA-6133V0 (玻纤增强33%PPA材料)
公司名称	东莞市中源塑胶原料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:阿莫科 型号:A-4122 性能:AFA-6133V0
公司地址	东莞市樟木头镇樟罗社区先威路76号塑金塑胶商业 中心11号商业
联系电话	15118326922 15118326922

产品详情

美国阿莫科 AFA 6133V0 (玻纤增强33%PPA材料)

随着高速发展的工业化生产，新型材料的研发便成为了一个被广泛关注的话题。在工业应用领域，玻纤增强材料以其优异的特性和性能得到了越来越多的应用。在这些玻纤增强材料中，玻纤增强33%PPA材料以其出色的性能表现受到了极大的关注。本文将为大家介绍一款来自AFA 6133V0的玻纤增强33%PPA材料，以及它的品牌、型号、性能和相关的专业知识。

品牌介绍 阿莫科

阿莫科公司是一家专注于从事**塑料、橡胶、工程聚合物和复合材料的研究、开发和销售的公司。该公司起源于美国，现在已经是全球*大的塑料原材料供应商之一，在全球80余个国家和地区拥有销售网络和生产基地，并以其强大的技术研发实力和完善的服务体系在行业中表现出色。

型号介绍 A 4122

A 4122是一种增强型聚酰胺塑料，具有优异的热稳定性和机械性能。这种材料广泛应用于高温环境和化学腐蚀环境中，如发动机罩、油泵、油垫和散热器等汽车零部件。

性能介绍 AFA 6133V0

AFA 6133V0是A 4122材料的一种改进型材料，采用了33%的玻纤增强高温聚酰胺材料，在A 4122的基础上进一步提高了该材料的力学性能、热稳定性和耐化学腐蚀性能，是一种优异的高性能工程塑料。该材料可以在高温和化学腐蚀环境下长期工作，并具有良好的机械耐久性和抗冲击性能。同时，AFA 6133V0材料具有优异的阻燃性能，符合UL94 V0级阻燃标准，能够适用于航空、汽车和家电等领域的高温、高强度要求场合。

专业知识介绍

1.玻纤增强材料的优势

玻纤增强材料是一种典型的增强型工程塑料材料，其制成的成品表现出了优越的机械性能、化学和物理性能，并且价格相对较低。玻纤增强材料具有高刚性、高强度、优良的耐冲击性、耐化学性、抗老化、低收缩系数等**特性，从而使其广泛应用于工业制品以及家用电器等领域。

2.玻纤增强材料的缺陷

玻璃纤维增强材料易于吸水、脆性高、加工难度大、不宜在低温环境下应用。此外，玻璃纤维增强材料在使用过程中产生的切屑、毛刺等可能对环境对人体造成一定的伤害。

3.玻纤增强材料的应用领域

玻纤增强材料广泛应用于汽车、航空、船舶、电气设备、建筑、家用电器、医疗器械、工业机械等领域，如高压电路、导线保护套、汽车部件、盆栽座、纺织机械、磨料切割工具等。

问答环节

1.玻纤增强33%PPA材料耐久性如何

A 玻纤增强33%PPA材料具有优良的耐久性能，可以在高温、化学腐蚀等苛刻环境下长期使用，并表现出优异的机械性能和抗冲击性能。

2.阿莫科公司的优势有哪些

A 阿莫科公司拥有强大的技术研发实力和完善的服务体系，能够为客户提供优质的塑料、橡胶、工程聚合物和复合材料等高端材料，为客户的成功提供稳定可靠的保障。

3.玻纤增强材料的制备方法有哪些

A 玻璃纤维增强材料的制备方法有手织法、纬编法、纵包法、平纹法、肋骨腹骨法、无纺布法等。其中，纬编法应用*为广泛，其优点是成本低，生产周期短，精度高。