

PA66 A4H 德国巴斯夫 耐热老化 耐候性好 车轮 电缆连接器 线圈成型机 连接器 轴承环 工程配件 高应力部件

产品名称	PA66 A4H 德国巴斯夫 耐热老化 耐候性好 车轮 电缆连接器 线圈成型机 连接器 轴承环 工程配件 高应力部件
公司名称	上海北塑洋国际贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	类名:PA66 厂家:德国巴斯夫 牌号:A4H
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层
联系电话	13127903168

产品详情

PA66 A4H 德国巴斯夫 耐热老化 耐候性好 车轮 电缆连接器 线圈成型机 连接器 轴承环 工程配件 高应力部件Ultramid A4HPA66巴斯夫 (BASF)产品描述

A high heat aging resistant, medium viscosity injection moulding grade for highly stressed parts such as bearing cages, gear-wheels, coil formers and cable connectors.

PA66 A4H是一种由德国巴斯夫公司生产的聚酰胺66 (Polyamide 66) 材料，适用于多种工程应用，如车轮、电缆连接器、线圈成型机、连接器、轴承环、工程配件和高应力部件。以下是对PA66 A4H的主要特性以及相关问答的介绍：

PA66 A4H的主要特性：

耐热老化： 具有较好的耐热性能，能够在高温环境下保持稳定，适用于要求耐高温的应用场景。

耐候性好：

表现出良好的耐候性，能够抵抗紫外线、氧化和其他环境因素的影响，使其在户外应用中更为耐用。

广泛应用： 适用于车轮、电缆连接器、线圈成型机、连接器、轴承环、工程配件以及高应力部件等多个领域，表现出多功能性。

PA66 A4H的问答：

PA66 A4H在哪些领域常常被使用？

PA66 A4H广泛用于车轮、电缆连接器、线圈成型机、连接器、轴承环、工程配件和高应力部件等领域。

为什么在电缆连接器和线圈成型机中选择PA66 A4H？

PA66 A4H具有耐热老化和耐候性好的特性，使其适合在高温环境和户外条件下保持稳定。

PA66 A4H的耐候性好有什么优势？

耐候性好意味着材料能够抵抗紫外线、氧化和其他环境因素的影响，延长材料的使用寿命，特别适合户外应用。

为什么在车轮和轴承环中选择PA66 A4H？

PA66 A4H的高强度和耐热性使其适用于要求高强度和耐热性的车轮和轴承环等部件。

PA66与其他材料的区别：

与PA6的区别：

PA66相对于PA6来说，通常具有更高的耐热性和刚性，适用于高温和高强度的应用。

与ABS的区别：

与ABS相比，PA66具有更高的耐热性和化学稳定性，但ABS可能在冲击强度和加工性能方面具有一些优势。

与PP的区别：

相对于聚丙烯（PP），PA66通常具有更好的耐热性和强度，适用于高要求的工程应用。

与PBT的区别：

PA66与聚对苯二甲酸丁二醇酯（PBT）相比，通常具有更高的热稳定性和耐热老化性。

总体而言，PA66 A4H是一种多功能的工程塑料，具有耐热老化、耐候性好等特性，适用于多种高要求的工程应用。选择材料时，需根据具体应用场景的要求来权衡不同材料的特性。