

PA66 AKV15H2.0 德国朗盛 15%玻纤 尼龙66 耐热老化 电子电器 汽车工程部件

产品名称	PA66 AKV15H2.0 德国朗盛 15%玻纤 尼龙66 耐热老化 电子电器 汽车工程部件
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:德国朗盛 牌号:AKV15H2.0
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 AKV15H2.0 德国朗盛 15%玻纤 尼龙66 耐热老化 电子电器 汽车工程部件Durethan AKV15H2.0 901510PA66朗盛 (LANXESS)产品描述

PA 66, 15 % glass fibers, injection molding, heat-aging stabilized

ISO Shortname: ISO 16396-PA 66,GF15,GHR,S14-060

PA66 AKV15H2.0 是一种由德国朗盛 (Lanxess) 制造的尼龙66，含有15%的玻璃纤维。这种材料通常用于电子电器和汽车工程部件，具有一系列的特性。以下是关于PA66以及这种特定型号的主要特性和相关问题的介绍：

PA66 AKV15H2.0 的主要特性：

玻璃纤维增强：

含有15%的玻璃纤维，提高了材料的强度和刚性，使其更适用于要求高机械性能的应用。

耐热老化： 具有较好的耐热性能，能够在一定温度范围内保持稳定，适用于高温环境下的工程应用。

电子电器应用： 由于其优越的电绝缘性能，PA66常用于制造电子电器零部件，如插座、连接器等。

汽车工程部件： 具有良好的机械性能和耐化学性，使其成为汽车工程领域中常见的材料，用于制造零部件如引擎罩、仪表板等。

PA66的常见问题与解答：

尼龙66与尼龙6有何不同？

尼龙66和尼龙6都是聚酰胺类塑料，区别在于它们的分子结构和性能特点。尼龙66通常具有更高的热稳定性和机械强度。

玻璃纤维为什么常用于强化塑料？

玻璃纤维具有高强度和刚性，添加到塑料中可以显著提高材料的力学性能，使其更适用于要求高强度和刚性的应用。

PA66在电子电器中的应用有哪些？

PA66常用于制造电子电器零部件，如插座、开关、连接器等，因为它具有良好的电绝缘性能和耐热性。

如何评估PA66的耐化学性能？

PA66的耐化学性能通常可以通过暴露于不同化学物质（如酸、碱、溶剂等）后，观察其质量和性能的变化来评估。

PA66的回收和环保处理方法是什么？

PA66可以通过机械回收、化学回收等方式进行回收利用。具体的环保处理方法可以根据当地法规和制造商的建议进行选择。

请注意，具体的产品规格和性能可能因制造商而异，建议参考相关的技术数据表和制造商提供的信息以获取更详细和准确的特性描述。