

PA66 70G33HS1L 美国杜邦 耐热 热稳定 33%玻纤尼龙66 电子电器 汽车部件

产品名称	PA66 70G33HS1L 美国杜邦 耐热 热稳定 33%玻纤尼龙66 电子电器 汽车部件
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:美国杜邦 牌号:70G33HS1L
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 70G33HS1L 美国杜邦 耐热 热稳定 33%玻纤尼龙66 电子电器 汽车部件Zytel 70G33HS1L NC010PA66杜邦 (DuPont)产品描述

Zytel 70G33HS1L NC010 is a 33% glass fiber reinforced, heat stabilized polyamide 66 resin for injection molding.

PA66 70G33HS1L 是一种由美国杜邦生产的特殊型号的尼龙66，其中包含了33%的玻璃纤维。以下是该材料的一些特性以及可能的问答：

特性：

耐热性：PA66 70G33HS1L

由于其尼龙66基础，通常具有出色的耐热性，能够在相对高温条件下保持其机械性能。

热稳定性：由于材料中可能包含热稳定剂，使其在高温环境下表现出色，适用于需要长时间暴露在高温环境的应用。

玻璃纤维增强：

含有33%的玻璃纤维，提供了卓越的强度和刚性，使其适用于对机械性能要求较高的领域。

电绝缘性：尼龙66通常具有良好的电绝缘性，因此适用于电子电器领域。

耐化学品性：PA66常常对多种化学品表现出较好的抵抗性。

应用广泛：适用于汽车零部件和电子电器等领域，这得益于其综合的性能特点。

问答：

Q: 为什么选择PA66 70G33HS1L而不是其他PA66的型号？A: PA66 70G33HS1L由于含有33%的玻璃纤维，具有更高的强度和刚性，适用于需要额外机械性能支持的应用，比如汽车零部件。

Q: 这种材料在电子电器领域有何优势？A: 具有良好的电绝缘性和热稳定性，使其在电子电器领域中可以承受较高的工作温度，并提供稳定的电性能。

Q: PA66 70G33HS1L适用于哪些汽车部件？A: 由于其高强度和耐热性，这种材料通常用于制造汽车引擎零部件、车身结构件、底盘零部件等需要高性能材料的汽车部件。

应用领域：

汽车工业：用于制造汽车引擎零部件、车身结构件、底盘零部件等。

电子电器：适用于制造电子设备的外壳、连接器、绝缘件等。

总体而言，PA66 70G33HS1L是一种多功能的工程塑料，适用于对强度、耐热性和电性能有高要求的应用领域。选择适合特定应用的材料应基于具体要求和条件。