

PA66 R530 美国奥升德(首诺) 30%玻纤尼龙66 阻燃 耐溶剂 抗冻 耐化学性 耐疲劳 高流动性

产品名称	PA66 R530 美国奥升德(首诺) 30%玻纤尼龙66 阻燃 耐溶剂 抗冻 耐化学性 耐疲劳 高流动性
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:美国奥升德(首诺) 牌号:R530
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 R530 美国奥升德(首诺) 30%玻纤尼龙66 阻燃 耐溶剂 抗冻 耐化学性 耐疲劳 高流动性Vydine R530 NATPA66奥升德(Ascend)产品描述

Vydine R530 NAT is general-purpose, injection-molding grade, 30% glass-fiber reinforced PA66 resin. Available in natural, it is lubricated for good machine feed, flow and mold release.

PA66 R530的特性：

PA66 R530是一种30%玻璃纤维增强的聚酰胺66材料，由美国奥升德（首诺）生产，具有以下主要特性：

30%玻璃纤维增强： 玻璃纤维的添加提高了材料的强度、硬度和刚性，使其在结构性应用中更具优势。

阻燃性： 具备阻燃性能，能够在受到火源时自我熄灭，提高材料的安全性。

耐溶剂性： 对溶剂具有较好的抵抗能力，适用于需要与化学物质接触的环境。

抗冻性： 具有抗冻性能，适用于寒冷环境下的使用，如汽车零部件等。

耐化学性： 对化学物质的抵抗性较高，使其适用于复杂的工业环境。

耐疲劳： 表现出较好的耐疲劳性能，适用于需要承受振动或循环负载的应用。

高流动性： 具有高流动性，有助于在注塑成型等加工过程中填充模具，制造复杂结构的零部件。

PA66的问答：

Q: PA66 R530的玻璃纤维增强有何优势？A:

玻璃纤维的添加提高了材料的强度、硬度和刚性，使其在需要结构性能的应用中表现出色。

Q: 为什么选择阻燃性的PA66 R530？A:

阻燃性能使得材料在受到火源时能够自我熄灭，提高了材料在火灾等紧急情况下的安全性。

Q: PA66 R530适用于哪些环境？A: 由于其阻燃性、耐溶剂性、抗冻性等特性，PA66 R530适用于汽车、电气电子、工业制品等多个领域，尤其在需要结构性能和耐候性能的场景中表现突出。

PA66的知识讲解：

聚酰胺66（PA66）是一种热塑性工程塑料，常用于需要高强度、高刚性和耐高温性能的应用中。PA66 R530通过添加30%的玻璃纤维，进一步提高了材料的强度和刚性，使其适用于更为苛刻的结构应用。同时，阻燃性、耐溶剂性、抗冻性等特性使其在汽车和电气电子等领域得到广泛应用。高流动性使得该材料在制造复杂结构的零部件时具有加工优势。