

PA6 瑞士EMS BG-50S 耐冲击 尼龙6

产品名称	PA6 瑞士EMS BG-50S 耐冲击 尼龙6
公司名称	东莞市众欢塑料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	是否支持加工定制:否 是否进口:否 厂家(产地):瑞士EMS
公司地址	东莞市
联系电话	13434508824 13434508824

产品详情

PA6 瑞士EMS BG-50S 详解

概述

PA6 BG-50S是由瑞士EMS公司生产的一种高性能聚酰胺6（尼龙6）材料，特别适用于要求高强度和刚度的应用。这种材料含有50%的玻璃纤维增强，使其具备优异的机械性能和热稳定性，广泛应用于多个工业领域。

特性

- **高强度和刚度**: BG-50S的玻璃纤维增强提供了极高的强度和刚度，适合承受高负荷的应用。
- **高抗冲击性**: 玻璃纤维的加入显著提高了材料的抗冲击性能。
- **热稳定性**: 良好的热稳定性使其能够在较高温度下保持性能不变。
- **耐磨性和表面防滑性能**: 提供了良好的耐磨性和表面防滑（摩擦）性能，适用于制造需要这些特性的零件。
- **耐化学品性**: 能够抵抗多种化学品的侵蚀，适用于化学环境下的应用。
- **电气特性**: 具有良好的电气绝缘性能，适合电子和电气领域的应用。

应用领域

PA6 BG-50S的应用范围广泛，包括但不限于：

- **汽车工业**: 用于制造汽车零部件，如仪表板、门板、风扇叶片等。
- **电子电气**: 用于制造连接器、插座、开关等电子元件。
- **机械零件**: 包括轴承、齿轮等需要高刚性和耐磨性的零件。
- **运动器材**: 用于制造高性能的运动器材，如自行车零件、滑雪设备等。

供应商信息

- **东莞众欢塑料有限公司**: 作为专业的工程塑料原料供应商，提供Grilon BG-50S的物性参数、特点、图片等内容，并提供最低价格。
- **提供PA6 BG-50S的物性表数据**，帮助了解材料的状态、特性、用途、加工方法等重要参数。