

PA66 美国杜邦 70G30HSLR NC010 热稳定 耐水解 30%玻纤增强

产品名称	PA66 美国杜邦 70G30HSLR NC010 热稳定 耐水解 30%玻纤增强
公司名称	东莞市湘亿新材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东东莞樟木头镇先威路75号商务中心6栋115号
联系电话	15626872699 15626872699

产品详情

PA66美国杜邦70G30HSLR NC010是一种高性能的工程塑料，结合了PA66的优异性能与杜邦公司特有的增强和改性技术。这款材料在多个方面表现出色，使其在汽车、电子、化工等多个领域具有广泛的应用。

首先，它拥有出色的机械性能。由于含有30%的玻璃纤维增强，PA66美国杜邦70G30HSLR NC010具有高强度、高刚性和优异的耐磨性。这使得它在承受高负荷和持续磨损的部件中表现出色，如齿轮、轴承和滑轮等。

其次，该材料还具备优异的热稳定性。它能在高温环境下保持其机械性能和物理性能的稳定，不会因高温而发生变形或失效。因此，它特别适用于制造在高温下工作的部件，如发动机零件、热交换器等。

此外，PA66美国杜邦70G30HSLR NC010还表现出良好的耐化学性。它能抵抗大多数化学品，包括酸、碱和有机溶剂的侵蚀，这使其在化工领域有广泛的应用，如阀门、管道和过滤器等化工设备的制造。

在加工方面，这款材料也展现出其优势。它具有良好的流动性和可塑性，使得在注塑、挤出和机械加工等工艺中易于操作，提高了生产效率。

另外，PA66美国杜邦70G30HSLR NC010还具有良好的电气性能。高的绝缘强度和耐电弧性使其适用于制造电气和电子部件，如开关、插座和电线绝缘层等。

最后，值得一提的是，这款材料在生产过程中可以部分或完全使用回收材料，从而降低了对环境的影响，符合现代工业对环保和可持续性的要求。

总的来说，PA66美国杜邦70G30HSLR NC010是一种具有优异性能的高性能工程塑料，广泛应用于多个领域。如需更多关于该材料的信息，建议查阅杜邦公司的官方资料或咨询相关领域的专家。