

PA66 瑞士EMS GC-4H 40%碳纤 尼龙66 耐热 抗静电 ESD 抗紫外线

产品名称	PA66 瑞士EMS GC-4H 40%碳纤 尼龙66 耐热 抗静电 ESD 抗紫外线
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:瑞士EMS 牌号:GC-4H
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 瑞士EMS GC-4H 40%碳纤的特性：

40%碳纤增强： 含有40%的碳纤维增强，提高了材料的强度和刚性，使其在高强度应用中表现出色。

尼龙66基材： PA66（尼龙66）是一种高性能工程塑料，具有优异的耐热性和机械性能。

耐热性： 具有良好的耐热性能，适用于高温环境下的应用，例如发动机零部件、电气设备等。

抗静电性（ESD）： 具备抗静电性能，适用于需要防止静电累积的应用，如电子设备制造。

抗紫外线： 具有抗紫外线特性，使其在户外环境中能够长时间保持稳定，不易受紫外线辐射影响。

PA66 瑞士EMS GC-4H 40%碳纤的问答：

问：PA66 GC-4H的碳纤增强对材料性能有何影响？

答：40%碳纤维增强提高了材料的强度和刚性，使其更适用于高强度的应用，例如需要承受较大力和压力的零部件制造。

问：在哪些应用中适合使用PA66 GC-4H？

答：由于其耐热性、抗静电性和抗紫外线特性，PA66 GC-4H适用于高温环境、需要防止静电的电子设备制造，以及需要耐候性的户外应用。

问：什么是ESD材料，为什么对一些应用而言它很重要？

答：ESD（静电放电）材料具有抗静电性能，能够防止或减缓静电的积聚和放电。对于电子设备制造等应用，防止静电对电子元件的损害至关重要。

PA66 瑞士EMS GC-4H 40%碳纤的知识讲解：

PA66瑞士EMS GC-4H 40%碳纤是一种工程塑料，结合了尼龙66的耐热性和机械性能，以及40%碳纤维增强的高强度特性。这种材料适用于需要高强度、耐热、抗静电和抗紫外线性能的多种应用领域。碳纤维的加入提高了材料的机械性能，使其在要求刚性和强度的工程领域中发挥重要作用。