

PA66 美国杜邦 73G30W BK282

产品名称	PA66 美国杜邦 73G30W BK282
公司名称	深圳金诺宇科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:杜邦 型号:73G30W BK282 产地:美国
公司地址	深圳市宝安区沙井街道中心路时代中心大厦10H
联系电话	18825579126 18825579126

产品详情

PA66 美国杜邦73G30W BK282 PA66 73G30W BK282 玻纤增强

PA66加纤的品种主要是通过含纤量来区分，重10%-50%不等，而重力学性能来讲从0开始增加力学性能一路增长，直到33%含量的时候力学性能是最完善的。PA66加纤在使用前，需要对PA66加纤材料进行烘干，烘干温度在120°-130°左右，烘干时间在3小时即可。这一环节必不可少，因为尼龙是一种强极性物质，极易吸水，需要把颗粒中的水分彻底烘干出去，否则严重影响产品质量，还有可能对操作人员造成一定的伤害。PA66的阻燃性，目前随之尼龙产品的大量开发，工业电子所需的阻燃尼龙也收到了人们的广泛关注。目前杜邦尼龙的阻燃性研究主要通过两种途径实现阻燃：反应型阻燃剂和添加型阻燃剂。所谓反应型阻燃剂，就是阻燃剂作为单位参与改性反应，结合PA66的主链或侧链上，使用PA66自身含有阻燃成分。

PA66 73G30W

汽车用高性能增强聚酰胺复合材料制造发动机周边部件，如进气歧管、发动机罩盖等，可以代替传统金属材料，为了满足在发动机周边部件的使用要求，聚酰胺材料应具备以下优点：

- 1). 优异的强度和韧性，满足结构部件的机械性能；
- 2). 出色的耐热性，可以在高达130 温度下连续使用；
- 3). 长期的耐疲劳性，热老化后性能保持好；
- 4). 出色的尺寸稳定性，具有防翘曲的效果；
- 5). 表面效果好，无浮纤；

6). 耐油性好，耐腐蚀性佳。