

美国杜邦PA66 FE5171 加纤33% FDA食品级

产品名称	美国杜邦PA66 FE5171 加纤33% FDA食品级
公司名称	深圳市广丰全塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:FE5171 特性:加纤33% FDA食品
公司地址	深圳市龙岗区横岗街道红棉社区红棉1路18号103号
联系电话	0755-13612679025 13612679025

产品详情

原料物性描述:

PA66(尼龙) 性质:结晶性热可塑性塑料, 有明显熔点, Nylon6 Tm为220~230 , Nylon66 则为260~270 , Nylon本身具吸水基故有吸水性, 成形前须干燥, 温度过高干燥则尼龙粒变色。

优点:1、具高抗张强度; 2、耐韧、耐冲击性特优; 3、自润性、耐磨性佳、耐药品性优; 4、低温特性佳; 5、具自熄性

用途:电子电器:连接器、卷线轴、计时器、护盖断路器、开关壳座

汽车: 散热风扇、门把、油箱盖、进气隔栅、水箱护盖、灯座

工业零件: 椅座、自行车输框、溜冰鞋底座、纺织梭、踏板、滑轮

分类: 防静电PA, 导电PA, 加纤防火PA, 防火PA, 抗紫外线耐候PA, 高温挤出级PA。

导电尼龙66: 具有良好的耐磨性、耐热性、耐油性及耐化学药品性, 还大大降低了原材料的吸水率和收缩率, 具有优良的尺寸稳定性及优异的机械强度。能满足静电消散和

静电放电 (ESD) 防护的要求。这些特殊改性材料经特殊配制, 适用于从100

到10¹²欧姆 / 平方 (ohms/sq) 的表面电阻范围, 可用于注塑及挤出等成型。导电尼龙66、

导电尼龙12有很多超越金属和涂装的优点: 零件重量较轻, 较易处理, 运输成本较低。它们的装配简便, 制造成本较低, 并且较不会受到撞凹, 割损和刮伤。为了标识或美观目的, 一些材料可被预先染色, 避免费时且昂贵的两次着色加工。广泛应用于机械、仪器仪表、汽车部件、电子电气、铁路、家电、通讯、纺机、体育休闲用品、油管、油箱、及一些精密工程制品。

导电碳纤维是一种高导电性材料, 其综合性能优异, 具有很多其它材料无可比拟的优点, 除具有高导电性能之外, 其还具有耐腐蚀、耐磨、耐高温、强度高、质轻等特点, 应用非常广泛。在导电塑料中, 我们主要是利用其高导电性, 从而制成各种性能的导电料和抗静电料, 并且可显著增强塑料的机械性能和耐腐蚀性能。