

# 徐州BASF巴斯夫PA66导电尼龙A3WC4性能特点

产品名称	徐州BASF巴斯夫PA66导电尼龙A3WC4性能特点
公司名称	东莞市三诚塑胶原料有限公司
价格	21.20/千克
规格参数	PA66:70G33L 型号:食品级PA66 产地:美国杜邦
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶10栋205（注册地址）
联系电话	13686037143 13686037143

## 产品详情

广裕塑胶原料有限公司专业供应PA66(公司有专业的技术指导人员，售后服务，产品跟踪)并提供产品物性，SGS报告，及UL黄卡MSDS,COC(合格证书)【免费试样，可货到付款】欢迎新老客户前来咨询及订购！货源稳定，价格优惠

公司服务：质量保证原产原包 储量保证供货需求快速保证下单1天内发货

徐州BASF巴斯夫PA66导电尼龙A3WC4性能特点 塑料来说，尚应考虑如下原则。(1)汽车塑料件的设计和采用必须有利于汽车小型化和轻量化，以尽可能提高燃料效率，减少有害气体排放。由于塑料的绝热性良好，汽车塑料件的采用也带了一个附加好处，使空调效率提高。(2)材料整合化有5060种热塑性塑料和热固性塑料用于汽车。有人提出，最合理的设计应慎选汽车塑料，将其控制在十种上下，以利于回收利用，而且应尽量选用便于回收利用的热塑性塑料，不用或尽量少用热固性塑料，使回收利用率达到90%以上。

1:美国杜邦系列PA66 美国杜邦DuPont PA66粉 101N 尼龙粉  
PA66粉 美国杜邦DuPont PA66 101F 高流动防火V2尼龙  
美国杜邦DuPont PA66 101L 注塑级，脱模性良好  
美国杜邦DuPont PA66 103HSL 纯树脂热稳定 美国杜邦DuPont  
PA66 408HS 纯树脂热稳定,高抗冲击强度 美国杜邦DuPont PA66  
408L 超韧超高抗冲击 美国杜邦DuPont PA66  
ST801 纯树脂，超韧耐寒抗冲 美国杜邦DuPont PA66  
ST801HS 超韧耐寒抗冲，良好的热稳定性 美国杜邦DuPont PA66  
FR15 纯树脂无卤防火V0 美国杜邦DuPont PA66  
FR7025V0F 纯树脂无卤防火V0 美国杜邦DuPont PA66  
FR7026V0F 无卤阻燃PA66 美国杜邦DuPont PA66  
FR50 25%玻纤增强,防火V0 美国杜邦DuPont PA66  
FR60 30%玻纤增强,防火V0 美国杜邦DuPont PA66  
8018 14%玻纤增强，超韧超高抗冲击 美国杜邦DuPont PA66

8018HS	14%玻纤增强, 超韧超高抗冲击热稳定性	美国杜邦DuPont
PA66 FE5171	33%玻纤增强	FDA认可食品级尼龙
美国杜邦DuPont PA66 70G13L	13%玻纤增强	高强度
美国杜邦DuPont PA66 70G33L	33%玻纤增强	高强度
美国杜邦DuPont PA66 70G43L	43%玻纤增强	高强度高钢性
美国杜邦DuPont PA66 70G50L	50%玻纤增强	高强度高钢性
美国杜邦DuPont PA66 70G33HS1L	33%玻纤增强	高强度耐热老化
美国杜邦DuPont PA66 70G43HS1L	43%玻纤增强	高强度耐热老化
美国杜邦DuPont PA66 80G33L	33%玻纤增强	超高抗冲击强度
美国杜邦DuPont PA66 82G43L	43%玻纤增强	超高抗冲击强度

徐州BASF巴斯夫PA66导电尼龙A3WC4性能特点

PA66又称尼龙66;聚己二酰己二胺;英文名: Polyamide 66, 缩写 nylon 66

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10<sup>12</sup>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。

徐州BASF巴斯夫PA66导电尼龙A3WC4性能特点 厚膜可升至200度左右。可测工件表面的实际温度, 控制在75度左右。目测pvc明显软化, 且不可变色, 焦糊。温度设置高, 时间就少, 反之时间适当延长。寻找最佳点。一般30多秒后开始吸塑成型, 这期间是边加热边吸真空。可设置在45秒左右, 如吸覆不理想可增加, 也有到70秒以上的。根据温度和实际效果灵活掌握, 寻找最佳温度和吸塑时间。毕竟不同的机械, 不同的外界温度, 不同的工件, 包括膜的颜色对温度和时间的设置都有影响。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。免费提供原料: 物性表, UL黄卡, 随货同行(提供)SGS, MSDS, FDA, COA, PFOS, ROHS/SONY等资料。注: 本公司可支持多种原料混搭订购, 25公斤/包起订, 批量可折扣, 款到发货 (东莞周边城市可货到付款)。可提供正规 (13%) 增值税, 提供售前咨询, 售后服务, 并由专业工程师提供一对一的产品问题解决方案。徐州BASF巴斯夫PA66导电尼龙A3WC4性能特点 T型机头挤出聚丙烯膜的拉伸强度是低密度聚乙烯膜的两倍, 断裂伸长率较高, 且可以冷拉, 但其撕裂强度仅及后者的一半, 低温下(约0 )冲击强度较低。T型机头挤出的聚丙烯膜透气率稍高于高密度聚乙烯膜, 大大低于低密度聚乙烯膜。耐化学性能优良, 特别是耐油和油脂的性能更优于聚乙烯膜。聚丙烯膜没有环境应力开裂问题。聚丙烯可以制成未拉伸取向、单向拉伸取向、取向度不同的双向拉伸取向和取向度不同的双向拉伸取向等四种形式取向的薄膜。