

(德国巴斯夫PA66) 江苏公司经销商

产品名称	(德国巴斯夫PA66) 江苏公司经销商
公司名称	上海忠塑塑化有限公司
价格	.00/件
规格参数	德国巴斯夫:巴斯夫PA66 巴斯夫授权:一级代理商 原厂原包:提供:UL认证、FDA认证、MSDS报告
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	021-80468006 13120932899

产品详情

(德国巴斯夫PA66) 江苏公司经销商

供应PA66 德国巴斯夫 A3HG7 玻纤35% 高刚性, 机械部件和外壳. 供应PA66 德国巴斯夫 A3HG10 玻纤50% 高刚性, 机械部件和外壳. 供应PA66 德国巴斯夫 A3X2G5 玻纤25% 红磷阻燃V0 供应PA66 德国巴斯夫 A3X2G7 玻纤35% 红磷阻燃V0 供应PA66 德国巴斯夫 A3XZG5 玻纤35% 红磷阻燃V0, 增强韧性PA66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: 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。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。

PA66是生产能力最大、应用最广泛的**聚酯**产品系列之一。它具有高**晶粒度**

、优异的拉伸性能、弯曲性能、拉伸强度等**力学性能**, 以及优异的超

低温性能和有机化学性能。是一

种用途广泛、性能稳定、机械性能好、**绝缘性能**

优良、比重小、易于生产加工成型、自熄、耐磨

性好的**橡胶制品**。因此, 它被广泛应用于汽车、电子电气、**有机化工**

、机械设备、仪表板、工程建设等领域。但吸水率高, 耐碱性差, 干燥超低温冲击, 抗压强度低, 吸湿后易变形, 危及货物的规格可靠性。我们以各种方式改变了PA66, 添加PA66化学纤维就是其中之一。

加入PA66后，其冲击力、[热变形](#)、力学性能、成型工艺性能和耐酸性均有所提高。[玻璃纤维](#)是一种性能优良的功能性原料。本[实用新型](#)具有成本低、不燃烧、耐温、耐酸、抗拉强度高、[冲击抗压强度高](#)、[抗拉强度低](#)、保温性能优良、保温性能优良等优点，通常用作改进[有机化学聚合物](#)或功能材料和复合材料的原料。

PA66对原材料最重要的危害是机械性能。改性PA66的力学性能也与玻璃纤维的组成有关。加入PA66化学纤维后，PA66的拉伸强度、弯曲强度和[冲击压缩强度](#)随玻璃纤维组成的增加而增加。管理系统的拉伸强度和弯曲强度呈线性增加，但玻璃纤维成分为30%。[抗拉强度](#)和[抗弯强度](#)的增加趋势有所缓解。结果表明，PA66能产生合理的page层，合理地传递基体与page之间的地应力，从而提高基体的抗压强度。