

美国舒尔曼代理商-舒尔曼PA6经销商

产品名称	美国舒尔曼代理商-舒尔曼PA6经销商
公司名称	苏州市鑫元邦塑化贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山市陆家镇仕泰隆L-18号
联系电话	15951135763

产品详情

SCHULAMID PA6美国舒尔曼GF20HLS

SCHULAMID PA6美国舒尔曼GF25FR

SCHULAMID PA6美国舒尔曼GF25

SCHULAMID PA6美国舒尔曼GF30FR2

SCHULAMID PA6美国舒尔曼GF30FR4

SCHULAMID PA6美国舒尔曼GF30GIDLS

SCHULAMID PA6美国舒尔曼GF30GID

SCHULAMID PA6美国舒尔曼GF30H BLACK REC

SCHULAMID PA6美国舒尔曼GF30HLW

SCHULAMID PA6美国舒尔曼GF30H

SCHULAMID PA6美国舒尔曼GF30HI K1871

SCHULAMID PA6美国舒尔曼GF30HI WIT

SCHULAMID PA6美国舒尔曼GF30HI

PA6又叫聚酰胺6或尼龙6；半透明或不透明乳白色结晶形聚合物。燃烧鉴别方法：蓝底黄火焰，烧植物味。PA6化学和物理特性:PA6的化学物理特性和PA66很相似，然而，它的熔点较低，而且工艺温度范围很宽。它的抗冲击性和抗溶解性比PA66要好,但吸湿性也更强。因为塑件的许多品质特性都要受到吸湿性的影响，因此使用PA6设计产品时要充分考虑到这一点。为了提高PA6的机械特性，经常加入各种各样的改性剂。玻璃就是最常见的添加剂，有时为了提高抗冲击性还加入合成橡胶，如EPDM和SBR等。对于没有添加剂的产品，PA6的收缩率在1%到1.5%之间。加入玻璃纤维添加剂可以使收缩率降低到0.3%（但和流程相垂直的方向还要稍高一些）。PA6是半透明或不透明乳白色结晶形聚合物。燃烧成蓝底黄火焰，

烧植物味。熔融温度较PA66低，加工性能比其他PA好。制件有较高冲击强度，载荷分散性、柔软性好，热塑性、轻质、韧性好、耐耐环己酮和芳香溶剂和耐久性好工作温度80-100°C，低温脆化温度-20至-30°C，熔点：215℃。热分解温度：>300℃。密度：1.13g/cm³。平衡吸水率：3.5%。适于轻载荷条件下使用，具有良好的耐磨性、自润滑性和耐溶剂性。有较好的消振，降噪能力。可作机器仪表、仪器零件、电线电缆的绝缘；用玻纤增强后可制作齿轮、泵叶。但PA6吸水性很大，饱和吸水率高达10%左右，影响性能；又因介电常数较大，不宜用作高频低损耗材料。PA6美国舒尔曼主要应用：工业生产中泛用于制造轴承、圆齿轮、凸轮、伞齿轮、各种滚子、滑轮、泵叶轮、风扇叶片、蜗轮、推进器、螺钉、螺母、垫片、高压密封圈、耐油密封垫片、耐油容器、外壳、软管、电缆护套、剪切机滑轮套、牛头刨床滑块、电磁分配阀座、冷陈设备、衬垫、轴承保持架、汽车和拖拉机上各种输油管、活塞、绳索、传动皮带，纺织机械工业设备零雾料，以及日用品和包装薄膜等。1.运输：散热风扇、门把、油箱盖、进气隔栅、水箱护盖、灯座。2.电子电器：电器、连接器、卷线轴、定时器护盖、断路器、开关壳座、电线被覆、电气零件。3.工业零件：椅座、自行车轮框、溜冰鞋座、纺织梭、踏板、滑轮、电动工具、齿轮、轴承、座垫、凸轮。4.纺织：纺织梭拉炼、人造纤维。5.建筑：户车、尼龙皮（农业用）。6.日用品：梳子、包装材料、刷子、家用品、袜子、绳子、牙刷毛、衣材用品。7.其它：渔网、轴套、齿轮、外壳、配件、运动用品、医疗器具。