

PA66德国巴斯夫(全系列)德国授权经销商

产品名称	PA66德国巴斯夫(全系列)德国授权经销商
公司名称	上海赢新国际贸易有限公司
价格	30.00/千克
规格参数	德国巴斯夫:巴斯夫 巴斯PA66:PA66 德国:德国巴斯夫
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	18321956889

产品详情

塑胶原料pa66的优点：

- 1、机械强度高，耐性好，有较高的抗拉、抗压强度。比拉伸强度高于金属，比紧缩强度与金属相提并论，但它的刚性不及金属。抗拉强度接近于屈从强度，比ABS高一倍多。对冲击、应力振荡的吸收才华强，冲击强度比通常塑料高了许多，并优于缩醛树脂。
- 2、耐疲倦功用超卓，制件经屡次重复屈折仍能坚持原有机机械强度。常见的自动扶梯扶手、新式的自行车塑料轮圈等周期性疲倦效果极显着的场合常常运用PA。
- 3、软化点高，耐热（如尼龙46等，高结晶性尼龙的热变形温度高，可在150度下长时辰运用、PA66通过玻璃纤维增强往后，其热变形温度抵达250度以上）。
- 4、外表润滑，冲突系数小，耐磨。作活动机械构件时有自润滑性，噪声低，在冲突效果不太高时可不加润滑剂运用；若是的确需求用润滑剂以减轻冲突或帮助散热，则水油、油脂等都可挑选。然后，做为传动部件其运用寿命长。
- 5、耐腐蚀，非常耐碱和大多数盐液，还耐弱酸、机油、汽油，耐芳烃类化合物和通常溶剂，对芳香族化合物呈慵懒，但不耐强酸和氧化剂。能抵挡汽油、油、脂肪、酒精、弱碱等的腐蚀和有极好的抗老化才华。可作润滑油、燃料等的包装资料。
- 6、有自熄性，无毒，无臭，耐候性好，对生物腐蚀呈慵懒，有超卓的抗菌、抗霉才华。
- 7、有优良的电气功用。电绝缘性好，尼龙的体积电阻很高，耐击穿电压高，在单调环境下，可作工频绝缘资料，即便在高湿环境下仍具有较好的电绝缘性。
- 8、制件重量轻、易染色、易成型。因有较低的熔融粘度，能疾速活动。易于充模，充模后凝固点高。

塑胶原料pa66的缺点：

- 1、易吸水。吸水性大，饱满水可以抵达3%以上、必定的程度上影响规范稳定性和电功用，特别是薄壁件增厚影响较大；吸水亦会大大下降塑料的机械强度。在选材时，应顾及运用环境及与另外元件的协作精度的影响。纤维增强可下降树脂吸水率，使其能在高温、高湿下作业。尼龙与玻璃纤维亲合性非常超卓。常用于制作梳子、牙刷、衣钩、扇骨、网袋绳、生果外包装袋等等。无毒性，但不行长时辰与酸碱触摸。值得注意的是，参加玻纤后，尼龙的抗拉强度可行进2倍左右，耐温才华也相应得到行进。
- 2、耐光性较差。在长时辰偏高温环境下会与空气中的氧发作氧化效果，开始时色彩变褐，继面破碎开裂。
- 3、注塑技能需求较严：微量水分的存在都会对成型。

A3X2G5尼龙66巴斯夫(Ultramid中国)

- 1.PA66德国巴斯夫A3K 标准级
- 2.PA66德国巴斯夫A3Z 增韧级高流动
- 3.PA66德国巴斯夫A3EG3 玻纤15% 高刚性，尺寸稳定
- 4.PA66德国巴斯夫A3EG6 玻纤30% 高刚性，尺寸稳定
- 5.PA66德国巴斯夫A3EG7 玻纤35% 高刚性，尺寸稳定
- 6.PA66德国巴斯夫A3EG10 玻纤50% 高刚性，尺寸稳定
- 7.PA66德国巴斯夫A3X2G5 玻纤25% 阻燃V0 红磷无卤
- 8.PA66德国巴斯夫A3X2G7 玻纤35% 阻燃V0 红磷无卤
- 9.PA66德国巴斯夫A3WG3 玻纤15%增强级
- 9.PA66德国巴斯夫A3WG5 玻纤25%增强级
- 10.PA66德国巴斯夫A3WG6 玻纤30%增强级
- 11.PA66德国巴斯夫B3WG7 玻纤35%增强级
- 12.PA66德国巴斯夫B3WG5 玻纤25%增强级
- 13.PA66德国巴斯夫B3WG6 玻纤30%增强级

了解更多型号 性能 价格 用途请致电与我们联系！