

耐水解 耐老化 PA66 美国奥升德 R533H BAT 增强级 热稳定性

产品名称	耐水解 耐老化 PA66 美国奥升德 R533H BAT 增强级 热稳定性
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	23.00/千克
规格参数	PA66:耐水解 耐老化 R533H:热稳定性 美国奥升德:增强级
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号（自编1号楼）X130 1-E014087（注册地址）
联系电话	18938547875 18938547875

产品详情

PA66在汽车行业能做什么？

京冀（广州）新材料有限公司提醒您，在汽车行业中，多数还是用改性pa66比较多。由于改性PA66优良的耐热性、耐化学药品性、强度和加工方便等，因而在得到了大量的应用，目前几乎已能用于汽车的所有部件，如发动机部件，电器部件和车体部件。发动机部件包括进气系统和燃油系统，例如发动机气缸盖罩、节气门、空气滤清器外壳，车用空气喇叭、车用空调软管、冷却风扇及其外壳、进水管、刹车油罐等等。车体部件则包括：外门把手、轮毂盖、手套箱，仪表罩等等。车内电器方面如电控门窗、连接器、保鲜盒、电缆扎线等也都用到改性PA66材料。

pa66塑胶原料的特性：

- 1、具有优良的耐磨性、自润滑性，机械强度较高。但吸水性较大，因而尺寸稳定性较差
- 2、pa66在较高温度也能保持较强的强度和刚度。pa66在成型后仍然具有吸湿性，其程度主要取决于材料的组成、壁厚以及环境条件。

Vad kan PA66 gra inom fordonsindustrin?

Jingji (Guangzhou) New Materials Co., Ltd. pminner dig om att modifierad PA66 fortfarande anvnds ofta inom bilindustrin. P grund av dess utmrkta vrmebestndighet, kemikaliebestndighet, styrka och enkla bearbetning har modifierad PA66 anvnts i stor utstrckning och kan nu anvndas i nstan alla delar av bilar, ssom motorkomponenter, elektriska komponenter och fordonskarosseri komponenter. Motorkomponenterna inkluderar insugssystemet och brnslesystemet, ssom motorcylinderhuvud, gasventil, luftfilterhus, billufthorn, billuftkonditioneringsslang, kylflkt och dess hus, vatteninloppsrr, bromsoljetank och s vidare. Kroppskomponenterna inkluderar: utvndiga drrhandtag, hjulnavskydd, handskfoxar, instrumentskydd och s vidare. Modifierade PA66-material anvnds ocks i elektriska inredningsapparater som elektroniska drrar och fnster, kontakter, frschldor och buntband.

Egenskaper fr pa66 plastvaror:

1. Den har utmrkt slitstyrka, sjlvsmrjning och hg mekanisk hllfasthet. Men p grund av dess hga vattenabsorption r dess dimensionella stabilitet dlig
2. PA66 kan upprthlla stark styrka och styvhet vid hgare temperaturer. PA66 har fortfarande hygroskopicitet efter gjutning, och dess grad beror huvudsakligen p materialsammansättning, vgg tjocklek och miljfrhllanden.