

## 抗冻 耐化学性PA66 美国奥升德 21ZLV 耐溶剂 耐疲劳耐水解级

产品名称	抗冻 耐化学性PA66 美国奥升德 21ZLV 耐溶剂 耐疲劳耐水解级
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	20.00/千克
规格参数	PA66:抗冻 耐化学性 21ZLV:耐疲劳耐水解级 美国奥升德:耐溶剂
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号（自编1号楼）X1301-E014087（注册地址）
联系电话	18938547875 18938547875

### 产品详情

3、在产品设计时，一定要考虑吸湿性对几何稳定性的影响。为了提高pa66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。pa66的粘性较低，因此流动性很好（但不如pa6）。这个性质可以用来加工很薄的元件。它的粘度对温度变化很敏感。

4、pa66的收缩率在1%~2%之间，加入玻璃纤维添加剂可以将收缩率降低到0.2%~1%。收缩率在流程方向和与流程方向相垂直方向上的相异是较大的。pa66对许多溶剂具有抗溶性，但对酸和其它一些氯化剂的抵抗力较弱。

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等等。

3. Nr du designar produkter r det viktigt att vervga effekten av fuktabsorption p geometrisk stabilitet. Fr att frbttra PA66:s mekaniska egenskaper lggs ofta olika modifierare till. Glas r den vanligaste tillsatsen och ibland tillsts syntetgummi som epdm och sbr fr att frbttra slagmotstndet. Viskositeten hos PA66 r lg, s dess fluiditet r bra (men inte lika bra som PA6). Denna egenskap kan anvndas fr att bearbeta mycket tunna komponenter. Dess viskositet r mycket knslig fr temperaturfrndringar.

Krympningsfrekvensen för PA66 varierar från 1% till 2%, och tillstning av glasfibertillsatser kan minska krympningsfrekvensen till 0,2% till 1%. Skillnaden i krympfastighet mellan processriktningen och riktningen vinkelrätt mot processriktningen är betydande. PA66 har 1slighetsbestndighet mot mnga 1sningsmedel, men har svag motstndskraft mot syror och andra klorerande medel.

Används ofta i maskiner, instrument och mtare, fordonskomponenter, elektroniska och elektriska, jrnvgar, hushllsapparater, kommunikation, textilmaskiner, sport- och fritidsvaror, oljerr, brnsletankar och vissa precisionstekniska produkter etc.