

# 聚氨酯抗压块 聚氨酯衬块

产品名称	聚氨酯抗压块 聚氨酯衬块
公司名称	青县精科机械厂
价格	12.00/块
规格参数	品牌:oem 型号:多种
公司地址	河北沧州青县和石家庄
联系电话	031189643319 13933876781

## 产品详情

### 产品介绍

聚氨酯弹性体是一种介于橡胶和塑料之间的新型高分子合成材料，它既具有塑料的高强度又具有橡胶的高弹性。其特点有：

- 1、 硬度范围宽。在高硬度下仍具有橡胶的伸长率和回弹性。聚氨酯弹性体的硬度范围为邵氏A10-D80.
- 2、 强度高。在橡胶硬度下它们的扯断强度和承载能力比通用橡胶高得多。在高硬度下其冲击强度和弯曲强的又比塑料高得多。
- 3、 耐磨。其耐磨性能非常杰出，一般在0.01-0.10 (  $\text{cm}^3$  ) /1.61km范围内，约为橡胶的3-5倍。
- 4、 耐油。聚氨酯弹性体是一种强极性高分子化合物，和非极性矿物油的亲和性小，在燃料油和机械油中几乎不受侵蚀。
- 5、 耐氧和臭氧性能好。
- 6、 吸振性能优良，可做减振、缓冲作用。在模具制造业中，替代橡胶及弹簧。
- 7、 具有良好的低温性能。
- 8、 耐辐射性能。聚氨酯耐高能射线的性能很好，在10-10戈辐射剂量下仍具有满意的使用性能。
- 9、 具有良好的机械加工性能。（车、铣、磨、钻均可）