

超高分子量聚乙烯板材

产品名称	超高分子量聚乙烯板材
公司名称	河北衡宇橡胶金属制品有限公司
价格	28.00/公斤
规格参数	
公司地址	河北省衡水市景县西开发区
联系电话	0318-4224519 15933819938

产品详情

超高分子量聚乙烯板材

超高分子量聚乙烯（UHMW - PE）是分子量高于250万的线性聚乙烯，作为一种新型工程塑料，集多种优异性能于一身：

- 1.耐磨性居塑料之冠，比尼龙66和聚四氟乙烯高4倍，比碳钢高6倍；
- 2.冲击强度列塑料之首，为PC的2倍，ABS的5倍，且能在液氮温度（ - 196 ）下保持高韧性；
- 3.自润滑性与聚四氟乙烯相当，摩擦系数仅为0.07 - 0.11；
- 4.冲击能吸收值在所有塑料中为最高值，消音效果很好；
- 5.化学稳定性很高，在一定温度和浓度范围内能耐各种腐蚀介质及有机介质的作用。
- 6.抗粘附能力极强，仅次于聚四氟乙烯；
- 7.完全卫生无毒，可用于接触食品和药物；