

泰安高分子聚乙烯棒材UHMW-PE棒超高分子聚乙烯棒UPE棒厂家供货

产品名称	泰安高分子聚乙烯棒材UHMW-PE棒超高分子聚乙烯棒UPE棒厂家供货
公司名称	德州宏科新材料科技有限公司
价格	26.00/公斤
规格参数	直径:400以内 长度:1000 产地:德州
公司地址	山东省德州市宁津县大曹镇
联系电话	19153453189

产品详情

高分子聚乙烯棒材UHMW-PE棒超高分子聚乙烯棒UPE棒

本产品是用聚乙烯树脂，经挤出成型制得的塑料棒材。

特性：耐腐蚀、比重轻、无毒。 用途：适用于食品机械零件坯料，防腐设备零件的制作。

色泽：一般为本色，或根据客户需求商订。 规格尺寸：棒材长度为1米±0.02

高分子聚乙烯棒材-UHMW-PE棒-超高分子聚乙烯棒-U-PE棒

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更高值，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。
- 耐磨性：PE棒的使用相当于不锈钢的9倍，聚四氟乙烯的6-7倍，HDPE的2倍。