

供应超高分子量聚乙烯精矿输送管道

产品名称	供应超高分子量聚乙烯精矿输送管道
公司名称	四川高德特科技有限公司
价格	120.00/米
规格参数	品牌:高德特
公司地址	攀枝花市钒钛产业园区
联系电话	86-08126660086 13548202317

产品详情

超高分子量聚乙烯精矿输送管道

选煤厂煤浆的输送，解决了腐蚀、磨损问题，含硫量高的煤矿洗煤循环水管线应用特别适合。

超高分子量聚乙烯工程塑料(uhmw---pe)管道技术在我国日渐成熟，越来越多的工程采用了这种管道，成为一种价格适中性能优良的新型热塑性工程塑料，它几乎集中了各种塑料的优点，耐磨抗冲击，自润滑，耐腐蚀、耐低温、卫生无毒、不粘附、不吸水等综合性能，是一种较为理想的管材，可广泛应用于矿山（矿粉、矿浆、尾矿排放管线）冶金、电力、石油、纺织、造纸、食品、化工、机械、电气等行业。

- 一、优异的耐磨性，耐磨强度是碳钢的7倍；
- 二、摩擦系数小，不粘附性好；
- 三、抗冲击强度高，尤其是低温抗冲击性优异，是目前已知塑料中最高的；
- 四、优异的化学稳定性；除极少数溶剂对其有腐蚀性外，常见的无机、有机酸、碱、盐和有机溶剂对这种材料都没有腐蚀性。超高分子量聚乙烯在化学稳定性上类似于聚四氟乙烯，是一种惰性材料。
- 五、优异的抗老化性能，在自然日照条件下，超高分子量聚乙烯的老化寿命为50年。

超高分子量聚乙烯（uhmw-pe）平均分子量约35万~800万，因分子量高而具有其它塑料无可比拟的优异的耐冲击、耐磨损、自润滑性、耐化学腐蚀等性能。而且，超高分子量聚乙烯（uhmw-pe）耐低温性能优异，在-40℃时仍具有较高的冲击强度，甚至可在-269℃下使用。超高分子量聚乙烯（uhmw-pe）优异的物理机械性能使它广泛应用于机械、运输、纺织、造纸、矿业、农业、化工及体育运动器械等领域，其中以大型包装容器和管道的应用最为广泛。

