

燕山石化112A 高压聚乙烯LDPE管材板材，吹塑注塑级

产品名称	燕山石化112A 高压聚乙烯LDPE管材板材，吹塑注塑级
公司名称	北京新塑世纪商贸有限公司
价格	8960.00/吨
规格参数	货号:937 数量:200 产地:中石化
公司地址	北京房山区燕山迎风街9号百合大厦A216
联系电话	010-80345587 13581512778

产品详情

燕山石化112A 高压聚乙烯LDPE管材板材，吹塑注塑级

乙烯聚合主要有高压聚合、气相聚合、淤浆聚合与溶液聚合等工艺，目前生产UHMWPE树脂的工业装置大多采用淤浆聚合，淤浆工艺主要包括搅拌釜工艺与环管工艺。（1）釜式聚合工艺釜式聚合包括Hostalen工艺和三井CX工艺，目前绝大多数的UHMWPE聚合采用Hostalen搅拌釜工艺。此工艺早是由德国Hoechst公司（现Basell公司）为高密度聚乙烯所开发，它可通过串联或并联生产出单峰或双峰的HDPE产品。而UHMWPE和HDPE淤浆工艺主要的差别还是在工艺条件的优化、助催化剂/钛含量的配比上。Hostalen工艺流程包括两个反应器，在反应器中加入乙烯、氢气和催化剂，生产较高熔融指数的树脂，得到的聚合物浆液进入第二反应器，在第二反应器中完成剩余乙烯的聚合反应。随后，聚合物浆液进入干燥单元进行干燥处理。该工艺装置的操作压力和操作温度低、操作弹性高、生产灵活且稳定性较好，而且使用该工艺，催化剂耐杂质能力强，对乙烯气原料的纯度要求低。