

化工机械用高耐磨板材 航发塑业产品齐全

产品名称	化工机械用高耐磨板材 航发塑业产品齐全
公司名称	河南省航发塑业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省安阳市汤阴县宜沟镇产业园区腾飞大道东段02号
联系电话	18937239888 18937239888

产品详情

超高分子量聚乙烯板的生产加工流程 超高分子量聚乙烯板的生产加工:

由于超高分子量聚乙烯板的分子链呈缠绕状、粘度极高、几乎没有流动性，所以加工难度很大。用一般的加工设备加工产品很难成型。

目前超高分子量聚乙烯板的加工大都采用烧结模压法，也有采用柱塞挤出法但产量很低。

采用模压法生产超高分子量聚乙烯板时一般采用如下生产工艺:

1.原材料的选用原材料的优劣决定了板材产品的品质。

提高耐磨性。提高分子量聚乙烯引人注目的一个性能是它具有极高耐磨性，这一性能有许多工程应用中都是十分宝贵的。在所有塑料中，其耐磨性是好的，就连许多金属材料(如碳钢、不锈钢、青铜等)的有规则磨性也不如它。随着聚乙烯分子量的升高，化工机械用高耐磨板材供应，这种材料就越耐磨。河南省航发塑业有限公司主要产品有超高分子量聚乙烯板材、棒材、管材、异型材、尼龙板材、尼龙托辊、微晶板、铸石板等产品。可广泛应用于水泥、钢铁、冶炼、焦化、电力、化工、煤炭、食品、矿山、机械、油田、市政工程、海洋工程等行业：产品各地，并进入国际市场。

选用分子量300万以上的原材料加以科学的配方，化工机械用高耐磨板材，合理的工艺才能得到的产品。2.配料首先检验原材料的各项性能指标(核对产品检验报告)，按确定的配方比例加入各种添加剂放入高速混料机，在一定的压力、温度下混合好予配料，充分排出原料中的水分。如果板材的颜色有要求的话，还得根据颜色的要求添加相应的颜料。3.加压塑化将混合好的原材料装入模具中加一定的压力排出原料中的空气，化工机械用高耐磨板材规格，加高温使模具中的无料塑化成透明糊状体，保持一定的温度和压力使之充分塑化。4.成型经过充分塑化后，化工机械用高耐磨板材工厂，逐渐将温度降低，同时加高压。温度越低所加的压力就越大，直到达到。

化工机械用高耐磨板材-航发塑业产品齐全由河南省航发塑业有限公司提供。河南省航发塑业有限公司实力不俗，信誉可靠，在河南 安阳 的工业制品等行业积累了大批忠诚的客户。航发塑业带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司还是从事异形件厂家，异形件价格，塑料异形件的厂家，欢迎来电咨询。