

机械专用耐磨聚乙烯异形件就找新江化工

产品名称	机械专用耐磨聚乙烯异形件就找新江化工
公司名称	宁津县新江化工有限公司
价格	10.00/件
规格参数	品牌:新江化工 型号:齐全
公司地址	山东省宁津县大曹镇孙其滨工业区
联系电话	13375448686

产品详情

由于超高分子量聚乙烯具有非常多的优点及性能，所以特别适合做机械上用的各种耐磨、超低温机械零件。超高分子量聚乙烯异形件是热塑性工程塑料。它综合了所有塑料的优越性能，具有耐磨损、耐冲击、耐化学腐蚀、自身润滑、抗低温磨损系数小、重量轻、吸能、耐老化、阻燃、抗静电等优良性能。超高分子量聚乙烯异形件、高分子聚乙烯轴套、食品机械导轨、真空箱洗水箱面板、高分子食品机械滑块、超高分子量耐磨条、异形滑块、聚乙烯挡板座、聚乙烯桥梁护轨垫

- 1、超高分子量聚乙烯板耐磨性能居塑料之首，且分子量越大，材料的耐磨性和抗冲击性越高；
- 2、超高分子量聚乙烯板的冲击强度是现有塑料中的值，即使在70℃时仍有相当高的冲击强度；
- 3、自润滑；
- 4、超高分子量聚乙烯板吸水率极低。因此，其物理机械性能与使用的工作条件中的湿度因素无关；
- 5、超高分子量聚乙烯板化学性稳定，在一定的温度，浓度范围内能耐酸、碱、盐等各种腐蚀性介质及有机溶剂的腐蚀；

6、超高分子量聚乙烯板无味、无毒、无嗅，本身无腐蚀性，具有生理循环性和生理适应性。

7、不粘附性； 8、高密度聚乙烯分子量超过50万时，脆化温度降至140℃。超高分子量聚乙烯甚至可以在液氮作用下，其使用温度可达269K以下，仍有一定的机械强度。 目前公司主要产品：超高分子量聚乙烯板（整板及切割板）棒，港口护舷贴面板，港口机械各种耐磨件，煤仓衬板，溜槽衬板，吸水箱面板，机器耐磨块，输送机械轨道及衬板，车厢衬里，车库倒车防撞板，吊车用支腿垫板，舷外支撑座，轴承以及各种零部件。

- 1、衬里：料仓、料斗、耐磨耗板、托架、溜槽等回流装置，滑动面，滚筒等；
- 2、食品机械：护轨，星形轮，导向齿轮、辊轮，轴承衬瓦等；
- 3、造纸机械：吸水箱盖板，导流板，刮水板，水翼；
- 4、化学工业：密封填板、填密料、真空模盒，泵部件、轴承衬瓦、齿轮、密封结合面；
- 5、其它：农用机械、船舶零件，电镀工业，极低温机械部件