

A豪沃 UPE板高分子耐磨板工程专用塑料板

产品名称	A豪沃 UPE板高分子耐磨板工程专用塑料板
公司名称	山东豪沃橡塑有限公司
价格	25.00/千克
规格参数	
公司地址	山东省德州市宁津县东部新区胡苏路南首（注册地址）
联系电话	15806851107

产品详情

豪沃

UPE板高分子耐磨板工程专用塑料板

超高分子量聚乙烯板可以代替碳钢、不锈钢、青铜等材料用于纺织、造纸、食品机械、运输、医疗、煤矿、化工等部门。如纺织工业上技梭器、打梭棒、齿轮、联结、扫花杆、缓冲块、偏心块、杆轴套、摆动后果等耐冲击磨损零件。造纸工业上做箱盖板、刮水板、压密部件、接头、传动机械的密封轴杆、偏导轮、刮刀、过滤器等；运输工业上做粉状材料的料斗、料仓、滑槽的衬里。

超高分子量聚乙烯(HW-PE)是一种新型热塑性工程塑料，它的分子结构和普通聚乙烯完全相同，普通聚乙烯的分子量一般在4万~12万，而超高分子量聚乙烯可达到100~400万。随着分子量的大幅度升高，树脂的某些性能会发生突变，比如耐磨性佳：抗冲击性强，而且在低温时抗冲击强度仍保持较高数值；自润滑性好等。

豪沃 UPE板高分子耐磨板工程专用塑料板的应用领域及制品：

- 1、造纸工业：真空箱面板、脱水板、刮板、密封条、切纸机轴套等。
- 2、饮料食品机械：利用耐磨性、耐冲击性、不粘结、卫生无毒性，制作工作板、输送、齿轮等。
- 3、水处理：污水处理厂的污泥刮板、螺旋输送机衬板、泥浆泵叶轮、泵轴套、澄清装置齿轮和沉淀池的衬板等。
- 4、纺织机械：利用抗冲击性、耐磨性和自润滑性，如36齿轮、梭弹架机缓冲挡板、轴承衬瓦等。
- 5、医疗器械：人体植入物、人造关节、矫形外科器械和支架、外科手术器。

6、汽车制造：超高分子量聚乙烯制品不仅能够减少零件数量，在降低噪声方面也起到了很好的作用。生产厂家应利用超高分子量聚乙烯

制品成型的特点，尽量是多个零件一体化，减少数目，设法达到一次成型复杂零件的目的。汽车超高分子量聚乙烯的使用量每年呈增长趋势。

7、由于其具有极低的摩擦系数，超高的抗冲击强度，极低的吸水率，优良的自润滑性和优异的耐腐蚀性等优点，可用于煤仓、料仓、混

合料廷溜槽、自卸汽车衬板。

8、运输机械：导轨、传送带、传送装置滑块座、固定板、流水生产线计时星轮

9、食品机械：

星形轮、送瓶记数螺杆、灌装机轴承、抓瓶机零件、垫圈导销、气缸、齿轮、辊廷链轮手柄

10、造纸机械：吸水箱盖板、偏导轮、刮刀、轴承、喷嘴、过滤器、储油器、防磨条、毛毡清股机

11、纺织机械：开幅机、减振器挡板、连接器、曲轴连杆、打梭棒、扫花针、偏杜轴套、摆动后梁

12、建筑机械：推土机推上板料理、自卸卡车厢内料、拖拉机犁刀内衬

13、化工机械：阀体、泵体、垫圈、过滤器、齿轮、螺母、密封环、喷嘴、旋塞、轴套、波纹管

14、港口机械：船舶部件、桥吊用边托辊、耐磨块等零部件

船舶机械

15、一般机械：各种齿轮、轴瓦、衬套、滑动板、离合器、导向体、制动器、铰链、弹性连轴节、辊廷托轮、紧固件、升降台滑动部件

16、染色修饰 浸染机轴承、刮刀滑动板、衬垫、密封件、拉幅导盘

17、大型吊车及大型机械：垫在大型吊车支腿底下，起支撑作用。

山东省豪沃橡塑有限公司位于山东省德州市宁津县，处于天津、济南、石家庄等城市构成的三角地带，位置、环境雅、交通情况便利，公司主要产品：超高分子量聚乙烯板（整板及切割板）棒，高密度挤出板（棒）、冰球场围栏、支腿垫板、含硼聚乙烯板、工程塑料合金及各种加工件。

Shandong HOWO Rubber & Plastic Co., Ltd. is located in Ningjin County, De Zhou City, Shandong Province, in the triangle composed of Beijing, Tianjin, Jinan, Shijiazhuang and other cities, with elegant location, environment and convenient transportation. The company's main products are: UHMWPE board (whole board and cutting board) rod, high-density extruded board (rod), ice court fence, leg pad, boron containing polyethylene board, engineering plastic alloy and various processed parts.