

超高分子量聚乙烯耐磨板价格便宜

产品名称	超高分子量聚乙烯耐磨板价格便宜
公司名称	张家口市宣化华宏化工有限公司
价格	30.00/公斤
规格参数	品牌:华宏 型号:4100*1020 颜色:黑色白色蓝色红色
公司地址	张家口市宣化区顺元写字楼A座3层
联系电话	0313-3251077 15033613600

产品详情

【upe超高分子量聚乙烯板】基本说明

产品名称：upe超高分子量聚乙烯板

产品别名：uhmwpe板，uhmw-pe板，pe-uhmw板，超高分子量聚乙烯板

产品型号：2050*1260，3720*1240,4100*1020（mm）可按客户需要规格加工定做

产品特性：耐磨性、耐冲击、自润滑、耐腐蚀、耐低温、卫生无毒、不易粘附、不吸水、密度低

成型方式：热塑模压成型

加工方式：数控铣床、钻床

超高分子量聚乙烯耐磨板（uhmwpe）华宏华北地区最大供应商，大型机加工车间内配备大型压力机、20余名研发技术骨干、200余名一线技术工人，为您提供质量上乘、价格优惠、售后服务到位的超高分子量聚乙烯耐磨板（uhmwpe）产品的详细介绍：

超高分子量聚乙烯耐磨板（uhmw-pe）概念：

是粘均分子量在150万以上的线形结构聚乙烯（普通聚乙烯的相对分子量仅为2-30万）。极高的相对分子量，赋予其超凡的使用性能，成为一种价格中、性能优良的新型热塑性工程塑料。超高分子量聚乙烯耐磨板几乎集中了各种塑料的优点，具有其他工程塑料所无可比拟的耐、耐冲击、自润滑、耐腐蚀、耐低

温、卫生无毒、不粘附、不吸水等综合性能。目前，还没有一种单纯的高分子材料兼有如此众多的优异性，使其在各行业有着广泛的应用

超高分子量聚乙烯耐磨板（uhmwpe）应用行业：

1.行业一：食品行业，包装行业，皮革行业

主要性能：食品卫生，自润滑性，耐腐蚀性，消音性

应用范围：用超高分子量聚乙烯耐磨板无毒、耐冲击、耐腐蚀、吸音性好、比重轻的特点，

做食品机械的曲线轨、容器导向轨、行星轮，推进螺杆、粉料粒料漏斗、各种酱馅成型器、

蜗杆、垫圈、导轨、垫条、齿轮、辊筒、链轮、滑块座、固定板、板带式瓶子传送带链条底板、凸轮、肉联厂面板、皮革机械、冲板等等。做灌装线齿轮、链轮，既可以减少瓶子输送时破裂，又可以降低噪音。

2.行业二：建筑行业，农业行业

主要性能：自润滑，耐磨，耐冲击性

应用范围：推土机推土板衬里、掘土机铲头内衬、自卸卡车车厢内衬、拖拉机犁刀内衬、联合收割机滑动板。

3.行业三：造纸行业

主要性能：耐磨，耐冲击性

应用范围：箱罩密封、肘杆偏导轮、刮刀旋塞刮水板，吸水箱盖板、接头密封轴杆、过滤器、导流板、水翼辊道滚动衬里、纸浆定型制模衬垫等

4.行业四：纺织行业

主要性能：耐冲击性

应用范围：在纺织工业中，可用超高分子量聚乙烯耐磨板制作皮结、梭子、清棉机、盖板手柄、闸刀、滚轮、联结器、扫花杆、滚冲块、减震器档板连接器、齿轮、凸轮弹棉机零件、投梭器、打梭棒、偏心轮摆动后梁、扫花杆、缓冲块杆轴套等耐冲击磨损件。

5.行业五：化学工业，化学机械

主要性能：耐磨性，耐化学药品性

应用范围：用超高分子量聚乙烯耐磨板具有防腐性、耐磨性、润滑性、非附着性等制做耐酸泵、化学泵的推动器，轴套、酸洗槽保护板，螺旋输送设备的槽衬板、阀体、泵体、垫圈、填料、齿轮、螺栓、喷嘴、轴套、付动机械、金属筛网垫板、管道、法兰、搅拦器时片、机械设备的护面层和衬里、真空模盒等。

6.行业六：通过机械

主要性能：自润滑性，耐磨，耐冲击性

应用范围：由于超高分子量聚乙烯耐磨板的耐磨、耐冲击及自润滑等诸方面性能，在各类工程塑料中均居领先地位，且性能全面。因此，用它替代金属或其它材料，制作各种机械和配件，可以实现改善性能，提高寿命，降低噪音的目的。如：齿轮、凸轮、叶轮、滑轮、轴瓦、轴套垫片、密封垫、弹性联轴节、滑动导向板、拖轮等。

7.行业七：体育用品

主要性能：自润滑性，耐磨性，耐寒性

应用范围：超高分子量聚乙烯耐磨板可用作于制作滑冰地面、滑冰场围裙板、旱冰场地面、游乐园的滑梯、滑道、雪橇滑板、滑球、动力雪橇、溜冰场铺面、保护架、护板、保龄球道等。

8.行业八：汽车行业，陶瓷行业

主要性能：自润滑，耐磨性，抗冲击性，不粘料

应用范围：超高分子量聚乙烯耐磨板可做各种装载车铲斗内衬，运粉煤灰、水泥车箱内衬，清洁车箱内衬，铲斗轮挖掘机内衬，隧道铅床衬板，可制作汽车工业的传送装置、滑块座、固定板、导轨，船舶工业船舱衬里、码头用防护板，陶瓷工业中的滚压头、滤泥板、车轮、拖板等。

9.行业九：船舶行业

主要性能：抗磨性，自润滑性，抗冲击性，耐酸碱性

应用范围：超高分子量聚乙烯耐磨板可做船舱的内衬板，漏斗的衬板，挖泥船链斗的内衬，可使货船自卸系统正常运转，防止阻碍结拱，提高卸船速度30%以上，还可做船坞护舷、汽船底板，船尾管轴承等。超高分子量聚乙烯板的超级拱型橡胶护舷，它的结构是在拱型橡胶护舷的顶部粘接规定厚度的超高分子量聚乙烯塑料板，它既可以克服da-a型超级拱型橡胶护舷与船体钢结构之间摩擦系数较大的缺点，又可以简化da-b型（带有防冲板）的超级拱型橡胶护舷重量大成本高的设计。

10.行业十：煤矿行业，矿山行业

主要性能：自润滑，耐磨性，抗冲击性，不粘料性

应用范围：超高分子量聚乙烯耐磨板可做皮带传输机的群围、煤仓衬板、螺旋传输设备保护边和衬板、溜煤槽衬板、转动滚轴套筒，可制作车轮衬垫、钢丝绳地辊、提升箕斗、罐耳、罐道梁、皮带托辊、输送机刮板、溜槽、喷浆机摩擦板等。

11.行业十一：电气行业，陶瓷行业，造纸行业，发电行业，冶金行业

主要性能：耐低温性、电绝缘性、超高模量纤维

应用范围：在电气行业中，用本品制作磁性粉搅拌叶轮，电话组装线上的传感挚子，电梯导靴，自动电梯的运动器件，盒式磁带的衬板等，性能均优于其他工程塑料。

在陶瓷工业中，做陶瓷滚压头，比用ptfe价格低约百分之八十，而寿命却提高了三至六倍。亦可制做滤泥板等。

在造纸行业中，用本产品的非附着性、耐腐蚀、不吸水等特点可做吸水箱面板、原木输送带托滚、脱水工具、成型板、刮水板等。

在热力发电行业中，本产品可做煤仓内衬、排粉煤管道及阀门，浓缩池轴轴套及叶片，高压喷嘴等。

本品在冶金设备中做型钢传输滚轴。做钢板的传输滚轴，薄钢成型滚轴，石灰石、石膏、金属屑、硅砂、铸砂、碳粉等漏斗衬板，碾磨机衬板等。可降低噪音、提高寿命。

【upe300超高分子量聚乙烯板】售后服务

感谢您选购本公司自润滑耐磨upe300超高分子量聚乙烯板产品，本产品严格按照iso9001国家质量体系标准进行质量控制。对出厂的每批次产品进行检验，记录存档，在正常使用工况下，1年质保，10mm使用寿命3年，20mm使用寿命5年，30mm以上使用寿命为8年，如在承诺年限内由于磨损而被要求更换时，我公司免费提供相同规格产品。

以上十一个行业为超高分子量聚乙烯耐磨板主要应用行业，是我们多年的经验总结，希望可以帮到您，如果您有更多，更好的建议|

张家口华宏小郭 15033613600 qq:974192634 邮箱：xhnhhg2013@163.com

张家口华宏工程塑料有限公司

<http://www.chinauhmwpe.net/>

<http://www.mgehuaban.com/>