

# 超高分子量聚乙烯板食品加工企业专用耐磨无毒

产品名称	超高分子量聚乙烯板食品加工企业专用耐磨无毒
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:3720*1240 颜色:黑色白色绿色蓝色红色
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uhmwpe塑料板华宏公司20余年生产、研发、销售经验，三家实体工厂、200余名技术工人、20余名生产技术骨干、50余名业务销售精英，为您提供更多超高分子量聚乙烯uhmwpe塑料板产品的详细介绍：

超高分子量聚乙烯uhmwpe塑料板华宏厂家实力：

作为超高分子量聚乙烯uhmwpe板行业领跑者，我们当之无愧，85年建厂的老厂家，无论市场变化如何，我们始终坚信—以质量求生存，以信誉求发展，我们制作纯料产品，坚信一分耕耘，一分收获，目前和我们取得合作的大型企业包括上海振华，青岛北海船厂，大连重工，青岛重工，天津新港船舶，中铁六

局，中铁九桥，中交二航局，中铁大桥局一公司，中铁大桥局三公司，中铁大桥局五公司，中铁大桥局四公司等等，感谢我们忠实的伙伴对我们产品一如既往的支持，有你们相信我们会做的更好！

超高分子量聚乙烯uhmwpe塑料板产品特性：

- 1.极高的耐磨性：直至超过目前的尼龙制品，是目前塑料界内磨损率比较低的优秀产品。
- 2.自润滑性能好：可以在水里顺利工作，不用加油，避免了钢铁易生锈的弊端。
- 3.抗冲击强度高：是相比较传统的耐磨材料，耐磨upe偏导轮的冲击强度可谓是超好的了，虽然不能跟钢铁抗衡，但是目前而言是比较好的材料。
- 4.抗化学腐蚀性优异：弱酸、弱碱几乎所有的酸、碱、盐介质都适用
- 5.无毒、无味可以制成食品级制品
- 6.优良的耐低温性，即使在-176 时也不脆裂

超高分子量聚乙烯uhmwpe塑料板产品性能是关键，更多优异性能参数供您参考：

性能	项目	单位	数值	
机械性能	1	密度	g/cm <sup>3</sup>	0.94-0.96
	2	平均分子量	g/mol	600万以上
	3	拉伸强度（23℃）	mpa	22
	4	断裂强度（23℃）	mpa	42
	5	断裂伸长率（23℃）	%	600
	6	冲击强度（缺口）	mj/mm <sup>2</sup>	不断裂
	7	球痕硬度	n/mm <sup>2</sup>	42
	8	邵氏硬度	—	d65

	9	磨耗（砂浆试验）	—	100
电性能	10	介电强度（用0.2mm薄片测试）	kv/mm	90
	11	介电常数（用0.2mm薄片测试）	—	2.3
	12	介电强度（用0.2mm薄片测试）	.cm	> 1016
	13	介电强度（用0.2mm薄片测试）		> 1013
热性能	14	热阻率（23℃）	w/(k.m)	8.5
	15	熔化温度		135-138
	16	热变形温度（1.8mpa）		85
	17	最高使用温度		90
	18	最低使用温度		-269
	19	线性热膨胀系数	m/(m.k)	$2 \times 10^{-4}$

超高分子量聚乙烯uhmwpe塑料板以其具有出色的耐磨性著称，作为塑料内耐磨产品的领跑者，相信您定会有所期待，作为公司的主打产品之一，已有多年的食品卫生行业超高分子量聚乙烯塑料uhmwpe塑料板生产经验并拥有完整的生产流程线，工艺流程日趋完善，无毒超高分子量聚乙烯塑料uhmwpe塑料板年产量超过20000吨，期待您的咨询。

#### 【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。

如果您有任何食品卫生行业超高分子量聚乙烯uhmwpe塑料板问题，请直接和我们联系！

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/>