

# 嘉盛橡塑高分子垫块厂家 绝缘高分子垫块 高分子垫块

产品名称	嘉盛橡塑高分子垫块厂家 绝缘高分子垫块 高分子垫块
公司名称	德州市嘉盛橡塑制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	宁津县大曹镇西塘开发区
联系电话	13210987772

## 产品详情

### 高分子聚乙烯板材产品性能编辑

UHMWPE极高的分子量赋予其优异的使用性能，而且属于价格适中、性能优良的热塑性工程塑料，耐磨高分子垫块，它几乎集中了各种塑料的优点，具有普通聚乙烯和其它工程塑料的耐磨、耐冲击、自润滑、耐腐蚀、吸收冲击能、耐低温、不易粘附、不易吸水、密度较小等综合性能。高分子聚乙烯滑块垫块的性能：高分子量聚乙烯滑块不仅保留了超高分子量聚乙烯板抗冲击强度高，摩擦系数低，自润滑性能优良等品质，同时能够满足客户的不同性能需求。

UPE较好的耐磨性，良好的耐低温冲击性、自润滑性、无毒、耐水、耐化学药品性，高分子垫块，耐热性优于一般PE，缺点是耐热性（热变形温度）低、加工成型性差，外表面硬度，刚性，韧性好耐蠕变性不如一般工程塑料，膨胀系数偏大

聚乙烯垫块具有其他工程塑料所无可比拟的耐磨、耐冲击、自润滑、耐腐蚀、耐低温、卫生、不粘附、不吸水等综合性能。

应用范围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、卫生性，制作工作板、输送螺杆、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。超高分子量聚乙烯的特性 超高分子量聚乙烯是一种性能优异的工程塑料，如板高的耐磨、抗冲击性能、很低的磨擦系数、良好的自润滑性能，优良的耐低温、耐化学腐蚀等。

另外还有耐磨性高分子聚乙烯滑块，耐高温型高分子聚乙烯滑块，高强度型高分子聚乙烯滑块等。

应用：

高分子聚乙烯板做为衬板使用，是利用了其力学性能不高，高分子垫块加工，常用作金属的衬里材料，将金属的强度和U高分子聚乙烯板的耐磨性及客户所需性能结合在一起。阻燃型高分子聚乙烯板，广泛用于我国的电力、煤矿、钢铁、水泥、焦化等行业，有效防止因煤炭自燃以及其它因素造成的失火现象。UPE较好的耐磨性，良好的耐低温冲击性、自润滑性、无毒、耐水、耐化学药品性，耐热性优于一般PE，缺点是耐热性（热变形温度）低、加工成型性差，外表面硬度，刚性，韧性好耐蠕变性不如一般工程塑料，膨胀系数偏大。

嘉盛橡塑高分子垫块厂家(图)-绝缘高分子垫块-高分子垫块由德州市嘉盛橡塑制品有限公司提供。德州市嘉盛橡塑制品有限公司（[www.pebancai.cn](http://www.pebancai.cn)）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。嘉盛橡塑——您可信赖的朋友，公司地址：宁津县大曹镇西塘开发区，联系人：孙女士。它由乙烯单体自由基聚合而成的的高分子聚合物，分子式为： $-\text{[CH}_2\text{—CH}_2\text{]}_n\text{-}$ 。