

超高分子量板规格 超高分子量板 三塑制品

产品名称	超高分子量板规格 超高分子量板 三塑制品
公司名称	德州市三塑塑料制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市德城区广川街道办事处东风中路638号
联系电话	15165916007

产品详情

UPE，超高分子量板，即超高分子量聚乙烯，英文名称 Ultra-high molecular weight polyethylene，是分子量高于 150 万的热塑性工程塑料。具有分子链长度是高密度聚乙烯的 10-20 倍，更长分子链（更高的分子量）赋予了 UHMWPE 的主要优势在于韧性、耐磨性和抗应力开裂性，由于它是聚乙烯的一种，超高分子量衬板，UHMWPE 也具有润滑性、耐化学性和通用 HDPE 的优良电性能，它的开发成功被普遍认为是 20 世纪十大科技成果之一。

德州三塑塑料制品有限公司以“品质、专业、诚信、务实、服务、做人”的经营理念 and “产品如人品”的质量观念，努力做到质量不打折，信誉不打折，服务不打折，承诺不打折。为用户带来更高品质的产品及服务。同时公司也将秉承着不断学习的态度，坚持创新，学习中不断实现企业变革、开发新的企业资源和市场，增强自己的核心竞争力，为用户带来更好的产品。

UPE超高分子量聚乙烯在体育与医学上的应用

- 1、在体育用品上已经制成安全帽、滑雪板、帆轮板、钓竿、球拍及自行车、滑翔板、超轻量飞机零部件等，其性能优于传统材料。
- 2、在医学方面，用于牙托材料、医学缝合等领域，超高分子量板厂家，它的生物相容性和耐久性都较好，并具有高的稳定性，不会引起过敏，已作临床应用。还用于手套和其他措施等方面。

超高分子量聚乙烯板材特性：几乎集中了各种塑料的优点，它具有普通聚乙烯和其它工程塑料的耐磨性、耐冲击性、耐腐蚀性、耐低温性、不粘接性、低吸水性、密度小等综合性能。

超高分子量聚乙烯板在军事和航天方面的应用

- 1、在军事装备方面，由于其耐冲击性能好，超高分子量聚乙烯板规格，能量吸收大，在军事上可以制成防护衣料、头盔、材料，如直升飞机、坦克和舰船的装甲防护板、雷达的防护外壳罩、降落伞等。
- 2、在航天工程中，由于其轻质高强度和抗冲击性能好，适用于各种飞机的翼尖结构、飞船结构和浮标飞机等。同时也可以用作航天飞机着陆的减速降落伞和飞机上悬吊重物的绳索，取代了传统的钢缆绳和合成纤维绳索，其发展速度异常迅速。

超高分子量聚乙烯板规格-超高分子量聚乙烯板-三塑制品(查看)由德州市三塑塑料制品有限公司提供。超高分子量聚乙烯板规格-超高分子量聚乙烯板-三塑制品(查看)是德州市三塑塑料制品有限公司(www.dzsansu.com)升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：张经理。