

定制曲线链条导轨 美润耐磨材料 曲线链条导轨

产品名称	定制曲线链条导轨 美润耐磨材料 曲线链条导轨
公司名称	德州美润耐磨材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市经济技术开发区赵虎镇何庄村100号
联系电话	15092559576

产品详情

美润橡塑技术力量雄厚，产品畅销全国二十几个省市、自治区及东南亚地区。公司是集科研、开发、生产、销售于一体，是目前国内研究生产高性能工程塑料产品规模大的厂家之一。公司设备先进，采用了日本生产工艺，德国设备，为公司产品的质量提供了坚实的基础。

高分子聚乙烯链条导轨符合食品卫生要求低噪音，绝缘性及热稳定性，链条导轨是所有涉及产品物料包装，灌装和传送制造业值得信赖的伙伴。

链条导轨

超高分子量聚乙烯链条导轨分子量300万~500万导轨具有卓越的耐磨损、自润滑、耐低温、耐冲击、不粘附、耐腐蚀、吸水率低以及卫生无毒等众多优异性能。可作为流水线、机床的导轨、导条、衬条、嵌条等。

美润耐磨材料超高分子量聚乙烯链条导轨是我公司在借鉴国外先进技术基础上独立开发的高科技产品。被国家经委列为国家技术创新项目。我厂超高分子量聚乙烯链条导轨使用进口优质纯超高分子量聚乙烯粉。

1、链条导轨使用超高分子量聚乙烯提高了导轨的耐磨性。提高分子量聚乙烯最引人注目的一个性能是它具有极高耐磨性，这一性能有许多工程应用中都是十分宝贵的。在目前所有塑料中，其耐磨性是好的，就连许多金属材料(如碳钢、不锈钢、青铜等)的有规则磨性也不如它。随着聚乙烯分子量的升高，这种材料就越耐磨。

2、链条导轨使用超高分子量聚乙烯使其具有极高的抗冲击性能。超高分子量聚乙烯的抗冲击强度和它的分子量有关，分子量低于200万时，随分子量增长，单排曲线滑动链条导轨，冲击强度高，在200万左右达到一峰值，K-型曲线链条导轨，这时峰后，定制曲线链条导轨，分子量再升高冲击强度反而会下降。这是由于分子链非常时妨碍了它的光晶作用，使在大分子中存在大的无定形区因而可以吸收较大的冲击能

量。

根据文献资料，超高分子量聚乙烯和其它塑料按astm-d256方法测定的冲击强度值，从比较中得出：超高分子量聚乙烯的常温抗冲击性可分为以耐冲击著称的聚碳酸酯媲美，应用于常用的工程塑料。超高分子量聚乙烯即使有-40oc低温下，仍有很好的抗冲击性能，甚至在液气-269oc温度下，仍然能保持较好的耐冲击性能，这种优异的低温特性，使超高分子量聚乙烯的应用扩展到低温工程领域。

3、超高分子量聚乙烯链条导轨具有很低的磨擦系数。超高分子量聚乙烯非常耐磨，而且磨擦系数低、自润滑性良好。

应用广泛，在输送机械、食品加工、包装机械等领域，降低能耗、降低噪音、提高生产率，具有明显的社会效益和经济效益。

高耐磨聚乙烯链条导轨板刮板输送机专用

德州美润耐磨材料有限公司专业从事聚乙烯板材以及加工件的生产定制。

刮输送机是煤炭、矿山、电厂等输送物料的工具，它是由中部槽，链条，刮板及牵引系统组成，之前，中部槽都是使用钢制的，已经有近百年的历史了，但是钢制的链条滑轨在使用中有很多弊端：

- 1.重量大，安装费时费力；
- 2.受到冲击容易变形，而且难修复；
- 3.耐腐蚀性和耐磨性差；

聚乙烯板是目前使用最广泛的工程塑料，曲线链条导轨，具有耐老化、抗冲击、高耐磨、耐腐蚀等优良特性，完全可以有效避免使用钢制导轨造成的影响，所以聚乙烯链条导轨逐渐替代钢制导轨，成为链条导轨的首要选择材料。

定制曲线链条导轨-美润耐磨材料(在线咨询)-曲线链条导轨由德州美润耐磨材料有限公司提供。德州美润耐磨材料有限公司（www.dzmrnmcl.com）拥有很好的服务和产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！