

超高分子量聚乙烯板 聚乙烯板 松丽耐磨材料

产品名称	超高分子量聚乙烯板 聚乙烯板 松丽耐磨材料
公司名称	山东松丽耐磨材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市德城区
联系电话	13153483313 13153483313

产品详情

超高分子量聚乙烯板材的用途：可以代替碳钢、不锈钢、青铜等材料用于纺织、造纸、食品机械、运输、煤矿、化工等部门。如纺织工业上技梭器、打梭棒、齿轮、联结、扫花杆、缓冲块、偏心块、杆轴套、摆动后果等耐冲击磨损零件。造纸工业上做箱盖板、刮水板、压密部件、接头、传动机械的密封轴杆、偏导轮、过滤器等；运输工业上做粉状材料的料斗、料仓、滑槽的衬里。UHMW-PE可做各种机械的零部件，包括食品机械的齿轮、蜗轮、蜗杆、轴承。化工中做泵、阀门、档板、滤板，体育上做滑冰地板、滚地球道、滑雪板、机动雪橇零件。UHMW-PE可以做高模量纤维，制造、飞机座椅、海运、渔业用绳索等。

为何应用超高分子量聚乙烯：超高分子量聚乙烯的生产原材料是现有聚合物中最强的。超高分子量聚乙烯帮助生产商节省了由于设备检修以及待料造成的tingong，改良了设备运行，减少了润滑油的需量，并且取代了相应的钢质部件，从而节省了运行成本。其安全可靠、快捷方便、无需防腐、省工省力，充分体现使用超高分子量聚乙烯产品“节能、环保、经济、的优越性。此材料的应用给广大用户带来更好的经济效益和社会效益

超高分子量聚乙烯板其优质的性能远超其他板材产品，那么超高分子量聚乙烯板具有哪些性能呢？接下来就为大家讲解一下吧。

1、卫生无害性

超高分子量聚乙烯板卫生无害，可用于接触食品和药物。

2、冲击能吸收性

超高分子量聚乙烯板具有优异的冲击能吸收性，冲击能吸收值在所有塑料中高，因而噪声阻尼性能很好，具有优良的削音效果。

3、吸水性小

超高分子量聚乙烯板吸水率很低；一般小于0.01%，仅为PA66的1%，因而在成型加工前一般不必干燥处理。

4、耐低温性

超高分子量聚乙烯板具有优异的耐低温性，在液氮温度（-269℃）下仍具有延展性，因而能够用作核工业的耐低温部件。

以上就是聚乙烯板的优良特性，希望对大家有所帮助，如有需要请致电我公司哦！

高分子耐磨板现在已经逐步得到了广泛的应用，聚乙烯板厂家直销，其超高性能得到了广大用户的普遍认可，高分子耐磨板，机械化公用聚乙烯板，为什么如此耐磨，很多用户都有些好奇，今天我们通过以下内容给大家讲解一下高分子耐磨板的耐磨性的展现。高分子耐磨板两种耐磨损的表现形式：

一是高应力磨损，二是凿削式磨损。对高应力磨损，济南高分子耐磨板，要求衬板表面有尽可能高的硬度，超高分子量聚乙烯板，以抵抗磨料的压力，高分子耐磨板适用范围，减轻表面脆化脱落的现象。对凿削式磨损，要求高分子聚乙烯耐磨板能承受一定的冲击载荷：球磨机衬板、铁锻和立窑用衬砖，由于受磨料产生的冲击力不大，以提高其耐磨性，主要考虑材料的硬度。而铸铁的耐磨性主要取决于其组织中莱氏体的数量，其硬度越大，聚乙烯板，组织中莱氏体量越大。高分子耐磨板可无润滑工作：由于材质本身具备自润滑的作用，当机械润滑系统出现故障时。摩擦系数恒稳：在速度、负荷和温度的变化时，摩擦系数基本恒定，不需调校补偿。且长效耐油抗酸碱。高分子耐磨板的使用操作简便：配有软带专用胶，操作比贴墙纸还容易方便。方便补偿尺寸链：铸铁导轨磨损多少就粘贴多厚TY机床导轨软带。

高分子耐磨板的安装步骤主要就是这些，大家一定要根据说明进行正确操作，如果大家在操作时还有哪些不明白的，欢迎及时向我们咨询。

超高分子量聚乙烯板-聚乙烯板-松丽耐磨材料由山东松丽耐磨材料有限公司提供。山东松丽耐磨材料有限公司（www.dzgthg.com）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。松丽耐磨材料——您可信赖的朋友，公司地址：山东省德州市德城区，联系人：孙先生。