

焦化厂聚乙烯衬板加工 科通橡塑 漯河焦化厂聚乙烯衬板

产品名称	焦化厂聚乙烯衬板加工 科通橡塑 漯河焦化厂聚乙烯衬板
公司名称	德州科通橡塑制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市宁津县工业园黄山路
联系电话	13853458607

产品详情

超高分子量聚乙烯异形件特点

- 1、较好的耐磨特性 超高管的分子量高达200万以上，磨损指数小，使它具有极高的抗滑动摩擦才能。耐磨性高于通常的合金钢6.6倍，不锈钢的27.3倍。是酚醛树脂的17.9倍，尼龙六的6倍，聚乙烯的4倍，漯河焦化厂聚乙烯衬板，大幅度提高了管道的运用寿命。
- 2、极高的耐冲击性 在现有的工程塑料中超高分子量管道的冲击韧性值高，本商品按GB1843规范，进行悬臂梁冲击实验到达无破损，可接受外力强冲击、内部超载、压力动摇。
- 3、耐腐蚀性 UHMW-PE是一种饱满分子团布局，故其化学安稳性极高，焦化厂聚乙烯衬板供应商，本商品能够耐烈性化学物质的侵蚀，除对某些强酸在高温下有细微腐蚀外，在其它的碱液、酸液中不受腐蚀。
- 4、杰出的自光滑性 因为超高分子量聚乙烯管内含蜡状物质，且本身光滑。摩擦系数（196N，2小时）仅为0.219MN/m（GB3960）。特别是在环境恶劣、粉尘、泥沙多的当地，本品的本身干光滑功能更充沛的显示出来。不但能运动自若，且维护相关工件不磨损或拉伤。
- 5、共同的耐低温性 超高分子量聚乙烯管道耐低温功能优良，其耐冲击性、耐磨性在零下269摄氏度时根本不变。是当前仅有可在接近零度的温度下作业的一种工程塑料。
- 6、不易结垢性 超高分子量聚乙烯管因为摩擦系数小和无极性，因而具有的外表非附着性，管道光洁度高。现有的资料通常在PH值为9以上的介质中均结垢，超高分子量聚乙烯管则不结垢，这一特性对火电站用于排粉煤灰体系有重大意义。
- 7、寿命长 超高分子量聚乙烯分子链中不饱满基因少，抗疲惫强度大于50万次，耐环境应力开裂性优，抗环境应力开裂>4000h，是PE100的2倍以上，埋地运用50年左右，仍可保持70%以上的机械功能。
- 8、装置简洁 超高分子量聚乙烯（UHMW----PE）管道单位管长比重仅为钢管分量的八分之一，使装卸

、运送、装置更为便利，且能减轻工人的劳动强度，UHMW-PE管道抗老化性极强，50年不易老化。

企业视频展播，请点击播放

视频作者：德州科通橡塑制品有限公司

德州科通橡塑制品的聚乙烯板材的4大性能：

- 1、聚乙烯板材的耐化学药品性比较好：20 ~ 80 能耐80多种溶剂，而且无任何反常现象，这是因为聚乙烯板材的化学性质比较稳定，不会与化学溶剂发生化学反应；
- 2、聚乙烯板材的冲击能吸收性比较好：聚乙烯板材的冲击能吸收值在所有塑料中比值很高，所以其的噪声阻尼性很好；
- 3、聚乙烯板材的耐磨性比较好：聚乙烯板材的耐磨性在塑料行业中，甚至有些金属都难以望其项背
- 4、聚乙烯板材在低温条件下能够保持比较优异的的性能，聚乙烯板材能在-80 的环境下长期使用，保持性能的稳定发挥。

聚乙烯板材性能完善取决于改性材料的添加：

聚乙烯板材属于工程塑料板材的一种，为了能够更好地适应行业的需求，其性能在不断地完善。实践应用证明，其性能之所以能够更加完善，取决于改性材料的添加。

这种聚乙烯板材在加工制作时加入了多种改性材料，经过混合 - 压延 - 烧结 - 冷却 - 高压定形 - 脱模 - 成形等一系列制作工艺。经过完善的聚乙烯板材不仅耐腐蚀性能好，焦化厂聚乙烯衬板加工，且具有较高的耐冲击性，冲击强度为PC板2倍多。由于其耐冲击性能高，以至于一般的冲击试验方法很难使其开裂损坏。其冲击强度随分子量的增大而前进，焦化厂聚乙烯衬板供应商，特别是低温状态下的耐冲击性。板材厚度一般在3~120mm，本身颜色为半透明白色，也可以按照客户要求改变颜色。

焦化厂聚乙烯衬板加工-科通橡塑-

漯河焦化厂聚乙烯衬板由德州科通橡塑制品有限公司提供。德州科通橡塑制品有限公司是山东德州,塑料板(片、节)、棒的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在科通橡塑领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创科通橡塑更加美好的未来。同时本公司还是从事聚乙烯异形件_耐磨_高密度_超高分子量_，耐腐蚀，防腐的厂家，欢迎来电咨询。

