

超高分子量聚乙烯煤仓衬板 宁津新江 朝阳煤仓衬板

产品名称	超高分子量聚乙烯煤仓衬板 宁津新江 朝阳煤仓衬板
公司名称	宁津县新江化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省宁津县大曹镇孙其滨工业区
联系电话	13375448686

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：宁津县新江化工有限公司

煤仓衬板超高分子量聚乙烯煤仓衬板的产品特点

商品特性：煤仓衬板具备挺高的耐磨性，就连很多金属复合材料（如碳钢、不锈钢板、黄铜等）的耐磨性都无法两者之间匹敌。而且伴随着超高分子量聚乙烯板的分子量持续的上升，其的耐磨性及其有关特性都会逐渐的健全。值得一提的是超高分子量聚乙烯板还具备优质的耐冲击性、耐地应力裂开性、耐热应力松弛性、低摩擦阻力、自润性，非凡的pbt材料腐蚀、抗劳性、噪声减振性、耐辐射性等。因此，是用做散装物料储存及运输设备衬里的材料，如储仓，流槽等。商品主要用途：煤仓衬板能够替代碳钢、不锈钢板、黄铜等原材料用以纺织品、造纸工业、食品设备、运送、煤矿、化工厂等单位。如造纸行业上做箱后盖板、刮水板、压密构件、连接头、传动系统机械设备的密封性轴杆、偏导、过滤装置等；运送工业生产上做粉末状原材料的搅拌桶、料仓、导槽的内衬。

煤仓衬板衬板实例应用及其产品特点

煤仓衬板主要还是以内衬的形势出现在以下部位：

1) 氧化铁矿料斗

内衬材料：20毫米厚的UHMW-PE板材；介质：氧化铁；颗粒度：80%小于30目
20%细粉小于100目；产量：13000吨/天

应用结果：使用后，未发现磨损、粘结和架桥现象。

2) 烧结厂的矿石贮仓

内衬材料：20毫米厚的UHMW-PE板材；介质：矿石；颗粒度：0-26毫米；水分：4-7%

应用结果：使用5年后板材磨损约1毫米，没有发生粘结或滞留现象。

3) 焦化厂煤仓溜槽

内衬材料：20毫米厚的UHMW-PE板材；介质：烟煤；颗粒度：0-7毫米 0-13毫米；灰份：25%
硫：4%；产量：600吨/天

应用结果：使用两年后，未发现磨损、粘结、滞留和“架桥”现象。

产品特点：煤仓衬板几乎不吸水性。它不被水所湿润，阻燃煤仓衬板，不受物料湿度的影响。4)以粉料输送为主的料仓，含有一定水份的散料在仓内储存时间较长时，容易压实结拱堵塞。因此物料不会粘在内衬壁上，即使特别露天作业，也不会因温度太低而造成湿的物料和容器的壁冻结在一起；由于UHMW-PE材料具有上述优点，因而用这种材料内衬可以有效地避免散装物料在料仓、溜槽、和漏斗中流动受阻，可以稳定地连续流动。尤其是细小的散装物料颗粒在储存、输送时，采用UHMW-PE材料衬里就更加经济和有效，朝阳煤仓衬板，

新江化工生产设备经过多次的技术攻关，煤仓衬板更换，先后改造完成了超高分子量聚乙烯管材、板材及棒材生产线，同时采用先进的挤出工艺，成功的开发了超高分子量聚乙烯管材、板材、棒材，超高分子量聚乙烯煤仓衬板，且均已实现了工业化生产，成功用于冲灰系统防垢管道、固液混合体输送耐磨管道、原煤仓衬板、煤矿井下溜煤板、皮带机托辊、列车渡板及多种耐磨异型件等，并为许多出口产品配套超高分子量聚乙烯耐磨件，成为国内大规模生产不改性超高分子量聚乙烯挤出制品的企业。煤仓衬板耐磨板材的抗冲击性能：煤仓衬板抗冲击强度在所有工程塑料中名列前茅。

超高分子量聚乙烯煤仓衬板-宁津新江-朝阳煤仓衬板由宁津县新江化工有限公司提供。宁津县新江化工有限公司（www.njxjhg.com）为客户提供“超高分子量聚乙烯板材,煤仓衬板,微晶板,铸石板”等业务，公司拥有“新江化工”等品牌。专注于塑料板(片、节)、棒等行业，在山东德州有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：孙经理。5/14桥式卸煤机每台均设置有一座28M³积煤斗，积煤斗采用普通钢板制作，上部设置300×300固定篦子。