

河南聚氨酯板厂家新价格

产品名称	河南聚氨酯板厂家新价格
公司名称	郑州高亿建材有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	郑州郑州市管城区十八里河宇通南路
联系电话	0371-60251333 15938778282

产品详情

产品介绍聚氨酯(pur)是指在分子主链上含有较多氨基甲酸酯基团特征结构的一大类聚合物，是一种介于塑料和橡胶之间的高分子材料，它的伸长率大、硬度范围宽，配方调整范围大，具有优异的耐磨性和力学性能。而浇注型聚氨酯弹性体(cpur)，是聚氨酯弹性体三大加工类型中最重要的一种，其用量占pur量的60%，它具有化学结构多元化、粘度易调整，加工工艺优良、易投入工业化生产、使用方便和固化快等优点，因此非常适合于制作大型复杂构件。聚氨酯耐磨衬板就是采用浇注型聚氨酯弹性体工艺方式生产加工而成。聚氨酯为大分子链中含有氨基甲酸酯重复结构单元的一类聚合物，全称为聚氨基甲酸酯，英文全称为polyurethane,简称pu或pur。pu是由多异氰酸酯与聚醚型或聚酯型多元醇在一定比例下反映的产物。产品属性pu弹性体的性能: pu弹性体的性能介于塑多元醇合成的pu弹性体的性能稍有差异。聚酯型pu的力学性能高，耐油性好，但耐水性较差；聚醚型pu的耐低温性及耐水解性优于聚酯型，但耐油性，力学性能稍差一点。pu的力学性能: pu弹性体的硬度变化范围比较宽，可以邵氏a10到d80，断裂伸长率高达600%~800%。而天然橡胶的最高邵氏硬度仅为a70，断裂伸长率为550%。pu弹性体的撕裂强度较高，比天然橡胶大2~5倍。pu弹性体的回弹性高，减震效果好。pu弹性体的耐磨性好，为天然橡胶的3~10倍。

一、原料组成及产品测试功能用途聚氨酯的使用：随着聚氨酯的不断发展和改进，聚氨酯的应用已深入到我们生活的方面。如：汽车生产、矿山选矿、港口码头、粮食及食品加工、医疗卫生、建筑机械、电子设备、建筑、家具、纺织服装鞋业、合成皮革、水利、石油化工、印刷包装、体育健身等行业都有大量应用，随着技术进步，聚氨酯逐步在我们的航空航天、国防工业上得到很好的应用。其他说明耐磨衬板是根据使用环境和要求进行产品设计的，最早筒仓内溜管内使用的耐磨衬板都是采用pe材料制作安装的，但在使用中，pe衬板不耐磨，使用寿命短，导致使用单位经常更换，非常不方便，而且影响正常的进货和出货。pe材料硬度非常高，粮食等食品原料在装卸过程中，与pu衬板接触的部分，粮食会大量破碎，严重影响粮食的质量。因此聚氨酯型耐磨衬板应运而生，聚氨酯耐磨衬板作为一种弹性体产品，具有非常高的耐磨性和回弹缓冲性能。交易说明款到发货 特殊情况视情况而定