

超高分子量阻燃型煤仓衬板阻燃耐磨煤仓衬板安装指导

产品名称	超高分子量阻燃型煤仓衬板阻燃耐磨煤仓衬板安装指导
公司名称	德州宇昂塑胶制品有限公司
价格	26.00/公斤
规格参数	品牌:宇昂 型号:UPE 密度:0.97
公司地址	山东德州市宁津开发区工业园西区
联系电话	15905448730 15905448730\18505444428

产品详情

山东省德州市宇昂塑胶有限公司生产供应超高分子量聚乙烯（uhmwpe）衬板，超高分子量聚乙烯煤仓衬板、料仓衬板、阻燃型煤仓衬板、及各种下料斗衬板。我公司培训有专业安装煤仓衬板施工队伍，承揽煤仓衬板安装工程。超高分子量聚乙烯衬板是指分子量在300万以上的线性结构聚乙烯，是综合性能最好的工程塑料，其耐磨、耐冲击、耐腐蚀、自润滑、吸收冲击能—这五个性能是现有塑料中最好的，在国际上被称为“令人惊异的材料”。

煤仓衬板安装工艺：参考借鉴

- 1.衬板安装时，应尽量减少与物料流动方向垂直的接缝，以减少物料的流动阻力，达到最佳的物流效果。安装前衬板剪裁下料应对上下边打45°坡口，板与板之间的接缝处应按“上差下”的方式搭接安装，而且根据当地气候，料仓形状，大小的不同，预留不同尺寸的伸缩缝。
- 2.衬板与仓壁的连接，根据仓体材料的不同，其连接方法不同，主要有以下两种： a.如果基本是钢板，衬板与钢板连接时，在uhmw - pe板上钻阶梯孔，采用特制的弧形垫片直接与钢板焊接,也可以在钢板上焊接螺栓，然后在衬板上钻阶梯孔，用弧型垫片，螺母连结或沉头螺钉连接。 b.如果基体是混凝土，衬板与基体连接时，采用在uhmw - pe板上钻阶梯孔，使用特制的弧形垫片、膨胀工螺栓或使用锥形螺母膨胀螺栓连接.适用于10mm以下的衬板。 3.螺栓（或螺钉）固定到衬板上后，必须保证螺栓（或螺钉）低于衬板表面，以防止物料长期冲击造成螺栓松动、衬板脱落。 4.由于uhmw - pe线膨胀系数为 $22 \times 10^{-4} / k$ ，而碳钢的线膨胀系数为 $(1.06-1.22) \times 10^{-5} / k$ ，差异较大，所以，在设计梯形时，也应注意预留膨胀余量。 5.连接孔的位置，根据选用uhmw - pe板材厚度的不同，孔的位置和间距也不同。一般每平方米不低于7条螺栓，孔边距为30-50mm. 6.衬板安装完成后，在钢板料仓最上边的衬板上，加钢板保护,以防止物流进入板与板的间隙处；混凝土料仓一般要求全衬，最上边的衬板采用螺栓加密的方法加固。