

码头护舷板 抗冲击耐磨塑料板 经久耐用

产品名称	码头护舷板 抗冲击耐磨塑料板 经久耐用
公司名称	山东昌隆环保科技有限公司
价格	10.00/千克
规格参数	品牌:昌隆 颜色:可定制 规格:可定制
公司地址	山东省德州市宁津县华府国际大酒店五楼
联系电话	13953467919

产品详情

山东昌隆生产的护舷贴面板是采用超高分子量聚乙烯(UHMWPE)板材具有高耐磨、耐腐蚀、耐冲击、自润滑,可制作装煤、水泥、石灰、矿粉、盐、谷物类粉状材料的料斗、料超高分子量聚乙烯板材(UHMWPE)性能特点:PE板材,超高分子量聚乙烯板材PE板材颜色种类有:白色PE板材,黑色PE板材,蓝色PE板材,绿色PE板材等PE,PE,PE

- 1、超高分子量聚乙烯板材耐磨损性能居塑料之首,且分子量越大,材料的耐磨性和抗冲击性越高;
- 2、超高分子量聚乙烯板材的冲击强度是现有塑料中的高值,即使在70℃时仍有相当高的冲击强度;
- 3、自润滑;
- 4、超高分子量聚乙烯板材吸水率极低。因此,其物理机械性能与使用的工作条件中的湿度因素无关;
- 5、超高分子量聚乙烯板材化学性稳定,在一定的温度,浓度范围内能耐酸、碱、盐等各种腐蚀性介质及有机溶剂的腐蚀;
- 6、超高分子量聚乙烯板材无味、无毒、无嗅,本身无腐蚀性,具有生理循环性和生理适应性。
- 7、不粘附性;
- 8、高密度聚乙烯分子量超过50万时,脆化温度降至140℃。超高分子量聚乙烯甚至可以在液氮作用下,其使用温度可达269K以下,仍有一定的机械强度。使用寿命高于钢质,耐磨性是碳钢及不锈钢的3~7倍;摩擦系数小,自润滑,不吸水、不粘附物料,抗冲击性强度高,综合机械性能好,耐酸、碱、盐腐蚀、不老化,耐低温,卫生无毒,重量轻,比重是钢材的1/8.因此,是用做散装物料储存及运输设备衬里的优秀材料,如储仓,溜槽等。广泛应用于电力、钢厂、煤矿等等行业中仓、溜槽的衬里。由于它具有优良的耐磨性、自润滑性及不粘性,使上述粉状材料对储运设备,不发生粘附现象,保证稳定运输。这种高耐磨板材为适应各种环境条件下的安装应用,可设计成拼装连接结构可按用户要求定做,便于安装维修。如操作条件十分困难的煤矿井下安装料斗、溜槽,冶金行业的供料漏斗等的应用,能解决输送过程中粘附和堵料这个老大难问题,实现安全、高效正常生产。应用领域:可广泛应用于采矿业、选煤厂、冶金工业、热电厂、造船业等部门的输送液体、固体、固液混合体的漏斗、漏槽、翻板、刮板输送机的滑道、跳汰机筛板、浮选机衬板、船舶货舱内衬板、大型滑块、矿车翻斗车车厢衬里等的耐磨耐腐应用,具有物超所值的独特优势。规格:板材规格:。厚度15mm到130mm使用范围:化学工程:耐腐耐磨机械部件 火力发电:输煤、贮煤,仓贮溜槽衬里煤处理:筛板、滤板、井下U型采煤溜槽 混凝土:水泥生料仓及成品料仓衬里 谷物:食粮仓贮溜槽衬里采矿:筛板、溜槽衬里,耐磨抗粘部分食品工业:星形轮,输送瓶子的计时螺杆、轴承、导向辊、导轨、滑块座等

军工：军事防护的屏蔽，搞冲击的设备部件 造船业：护舷贴面板